Резолюции и другие решения Генеральной конференции

Шестьдесят седьмая очередная сессия 25–29 сентября 2023 года



Резолюции и другие решения Генеральной конференции

Шестьдесят седьмая очередная сессия 25–29 сентября 2023 года



Международное агентство по атомной энергии

Резолюции и другие решения Генеральной конференции

Шестьдесят седьмая очередная сессия 25–29 сентября 2023 года

GC(67)/RES/DEC(2023)

Отпечатано Международным агентством по атомной энергии в Австрии Август 2024 года



Содержание

 Вводная записка
 іх

 Повестка дня шестьдесят седьмой очередной сессии
 хі

Резолюции

Номер	Название	Дата принятия (2023 год)	Пункт повестки дня	Официальный протокол	Стр.
GC(67)/RES/1	Утверждение назначения Генерального директора	25 сентября	5	GC(67)/OR.1, пункт 53	1
GC(67)/RES/2	Финансовые ведомости Агентства за 2022 год	29 сентября	9	GC(67)/OR.11, пункт 2	1
GC(67)/RES/3	Ассигнования по регулярному бюджету на 2024 год	29 сентября	10	GC(67)/OR.11, пункт 3	1
GC(67)/RES/4	Ассигнования в Фонд технического сотрудничества на 2024 год	29 сентября	10	GC(67)/OR.11, пункт 3	5
GC(67)/RES/5	Фонд оборотных средств на 2024 год	29 сентября	10	GC(67)/OR.11, пункт 3	6
GC(67)/RES/6	Шкала взносов государств-членов в регулярный бюджет на 2024 год	29 сентября	12	GC(67)/OR.11, пункт 5	7

Номер	Название	Дата принятия (2023 год)	Пункт повестки дня	Официальный протокол	Стр.
GC(67)/RES/7	Ядерная и радиационная безопасность	29 сентября	13	GC(67)/OR.12, пункт 30	12
GC(67)/RES/8	Физическая ядерная безопасность	29 сентября	14	GC(67)/OR.12, пункт 46	38
GC(67)/RES/9	Укрепление деятельности Агентства в области технического сотрудничества	29 сентября	15	GC(67)/OR.11, пункт 6	52
GC(67)/RES/10	Укрепление деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями	29 сентября	16	GC(67)/OR.11, пункт 7	67
GC(67)/RES/11	Повышение действенности и эффективности гарантий Агентства	29 сентября	17	GC(67)/OR.12, пункт 47	125
GC(67)/RES/12	Осуществление Соглашения между Агентством и Корейской Народно- Демократической Республикой о применении гарантий в связи с ДНЯО	29 сентября	18	GC(67)/OR.11, пункты 114 и 115	134
GC(67)/RES/13	Применение гарантий МАГАТЭ на Ближнем Востоке	28 сентября	19	GC(67)/OR.9, пункты 1–11	139

Номер	Название	Дата принятия (2023 год)	Пункт повестки дня	Официальный протокол	Стр.
GC(67)/RES/14	Статус Палестины в Международном агентстве по атомной энергии	28 сентября	21	GC(67)/OR.9, пункты 113 и 114	141
GC(67)/RES/15	Восстановление суверенного равенства государств-членов в МАГАТЭ	29 сентября	23	GC(67)/OR.11, пункты 75 и 76	143
GC(67)/RES/16	Ядерная безопасность, физическая ядерная безопасность и гарантии на Украине	28 сентября	25	GC(67)/OR.10, пункты 120 и 121	145
GC(67)/RES/17	Персонал	29 сентября	27	GC(67)/OR.11, пункты 104 и 105	147
GC(67)/RES/18	Проверка полномочий делегатов	25 сентября	28	GC(67)/OR.2, пункты 6–8	153
GC(67)/RES/19	Проверка полномочий делегатов	28 сентября	28	GC(67)/OR.8, пункты 8 и 9	153

Другие решения

Номер	Название	Дата принятия (2023 год)	Пункт повестки дня	Официальный протокол	Стр.
GC(67)/DEC/1	Выборы Председателя	25 сентября	1	GC(67)/OR.1, пункты 5–7	155
GC(67)/DEC/2	Выборы заместителей Председателя	25 сентября	1	GC(67)/OR.1, пункты 17, 18, 21 и 22	155
GC(67)/DEC/3	Выборы Председателя Комитета полного состава	25 сентября	1	GC(67)/OR.1, пункты 17 и 18	155
GC(67)/DEC/4	Выборы дополнительных членов Генерального комитета	25 сентября	1	GC(67)/OR.1, пункты 17 и 18	156
GC(67)/DEC/5	Утверждение повестки дня и распределение пунктов для первоначального обсуждения	25 сентября	4 (a)	GC(67)/OR.2, пункты 1–3	156
GC(67)/DEC/6	Дата закрытия данной сессии	25 сентября	4 (b)	GC(67)/OR.2, пункты 4 и 5	156
GC(67)/DEC/7	Дата открытия шестьдесят восьмой очередной сессии Генеральной конференции	25 сентября	4 (b)	GC(67)/OR.2, пункты 4 и 5	156
GC(67)/DEC/8	Выборы членов Совета управляющих (на 2023–2025 годы)	28 сентября	8	GC(67)/OR.8, пункты 17–28 и 101–103	157
GC(67)/DEC/9	Поправка к статье XIV.А Устава	29 сентября	11	GC(67)/OR.11, пункт 4	157
GC(67)/DEC/10	Поправка к статье VI Устава	29 сентября	26	GC(67)/OR.11, пункт 96	158

Номер	Название	Дата принятия (2023 год)	Пункт повестки дня	Официальный протокол	Стр.
GC(67)/DEC/11	Обеспечение эффективности и результативности процесса принятия решений в МАГАТЭ	29 сентября	22	GC(67)/OR.11, пункты 8 и 9	158
GC(67)/DEC/12	Восстановление права голоса	29 сентября	н.п.	GC(67)/OR.8, пункты 1–3	159

Вводная записка

- 1. В настоящем издании воспроизведены 19 резолюций и 12 других решений, принятых Генеральной конференцией на ее шестьдесят седьмой (2023 года) очередной сессии.
- 2. Для справки перед резолюциями приведена повестка дня сессии. Перед названием каждой резолюции указан символ с порядковым номером, который может быть использован для ссылок. Все имеющиеся примечания к резолюциям даются ниже текста с левой стороны; с правой стороны указываются дата принятия резолюции и соответствующий пункт повестки дня и приводится ссылка на протокол заседания, на котором была принята данная резолюция. Другие решения, принятые Конференцией, изложены аналогичным образом.
- 3. Настоящее издание следует рассматривать в совокупности с краткими протоколами Генеральной конференции, содержащими подробные сведения о ходе заседаний (GC(67)/OR.1-12).

Повестка дня шестьдесят седьмой (2023 года) очередной сессии*

Номер пункта	Название	Распределение для первоначального обсуждения
1	Выборы должностных лиц и назначение Генерального комитета	Пленарное заседание
2	Послание Генерального секретаря Организации Объединенных Наций	Пленарное заседание
3	Выступление Генерального директора	Пленарное заседание
4	Порядок работы Конференции (GC(67)/INF/7, GC(67)/INF/8 и GC(67)/INF/9)	Генеральный комитет
	а) Утверждение повестки дня и распределение пунктов для первоначального обсуждения	
	b) Дата закрытия данной сессии и дата открытия следующей сессии	
5	Утверждение назначения Генерального директора (GC(67)/8)	Пленарное заседание
6	Взносы в Фонд технического сотрудничества на 2024 год	Пленарное заседание
7	Общая дискуссия и годовой доклад за 2022 год (GC(67)/2)	Пленарное заседание
8	Выборы членов Совета управляющих (GC(67)/3)	Пленарное заседание
9	Финансовые ведомости Агентства за 2022 год (GC(67)/4)	Комитет полного состава
10	Программа и бюджет Агентства на 2024-2025 годы (GC(67)/5)	Комитет полного состава
11	Поправка к статье XIV.А Устава (GC(67)/6)	Комитет полного состава

^{*} Документ GC(67)/24.

Номер пункта	Название	Распределение для первоначального обсуждения
12	Шкала взносов государств-членов в регулярный бюджет на 2024 год (GC(67)/12 и Rev.1)	Комитет полного состава
13	Ядерная и радиационная безопасность (GC(67)/13 и $GC(67)/INF/2$)	Комитет полного состава
14	Физическая ядерная безопасность (GC(67)/14 и $GC(67)/INF/3$)	Комитет полного состава
15	Укрепление деятельности Агентства в области технического сотрудничества (GC(67)/INF/5 и дополнение)	Комитет полного состава
16	Укрепление деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями (GC(67)/11 и GC(67)/INF/4)	Комитет полного состава
17	Повышение действенности и эффективности гарантий Агентства (GC(67)/16)	Комитет полного состава
18	Осуществление соглашения между Агентством и Корейской Народно-Демократической Республикой о применении гарантий в связи с ДНЯО (GC(67)/20)	Пленарное заседание
19	Применение гарантий МАГАТЭ на Ближнем Востоке $(GC(67)/17)$	Пленарное заседание
20	Ядерный потенциал Израиля (GC(67)/1/Add.1 и GC(67)/15)	Пленарное заседание
21	Статус Палестины в Международном агентстве по атомной энергии (GC(67)/1/Add.5 и GC(67)/22)	Пленарное заседание
22	Обеспечение эффективности и результативности процесса принятия решений в МАГАТЭ (GC(67)/1/Add.2)	Комитет полного состава
23	Восстановление суверенного равенства в МАГАТЭ (GC(67)/1/Add.3)	Комитет полного состава
24	Передача ядерных материалов в контексте AUKUS и применение соответствующих гарантий во всех аспектах согласно ДНЯО (GC(67)/1/Add.4 и GC(67)/23)	Пленарное заседание
25	Ядерная безопасность, физическая ядерная безопасность и гарантии на Украине (GC(67)/10)	Пленарное заседание
26	Поправка к статье VI Устава (GC(67)/9)	Комитет полного состава

Номер пункта	Название	Распределение для первоначального обсуждения
27	Персонал	Комитет полного состава
	 а) Укомплектование персоналом Секретариата Агентства (GC(67)/18) 	
	b) Женщины в Секретариате (GC(67)/19)	
28	Проверка полномочий делегатов	Генеральный комитет
29	Доклад о взятых обязательствах по взносам в Фонд технического сотрудничества на 2024 год (GC(67)/21)	Пленарное заседание

Информационные документы

GC(67)/INF/1	Внесение в список выступающих в общей дискуссии
GC(67)/INF/2	Обзор ядерной безопасности — 2023
GC(67)/INF/3	Обзор физической ядерной безопасности — 2023
GC(67)/INF/4	Обзор ядерных технологий — 2023
GC(67)/INF/5	Доклад о техническом сотрудничестве за 2022 год
GC(67)/INF/5/Supplement	Доклад о техническом сотрудничестве за 2022 год. Дополнение (только на английском языке)
GC(67)/INF/6	Список участников (только на английском языке)
GC(67)/INF/7	Ведомости денежных взносов в МАГАТЭ
GC(67)/INF/7/Mod.1	Ведомости денежных взносов в МАГАТЭ
GC(67)/INF/8	Доклад о мерах, принятых для облегчения выплаты взносов, и доклад о государствах- членах, участвующих в плане выплат
GC(67)/INF/9	Текст сообщения Постоянного представительства Доминиканской Республики при Агентстве от 25 августа 2023 года по вопросу о восстановлении права голоса

Резолюшии

GC(67)/RES/1 Утверждение назначения Генерального директора

Генеральная конференция,

- а) рассмотрев вопрос о назначении Генерального директора,
- b) рассмотрев далее рекомендацию Совета управляющих по этому вопросу, содержащуюся в документе GC(67)/8,

<u>утверждает</u> в соответствии со статьей VII.А Устава назначение г-на Рафаэля Мариано Гросси Генеральным директором с 3 декабря 2023 года по 2 декабря 2027 года.

25 сентября 2023 года Пункт 5 повестки дня GC(67)/OR.1, пункт 53

GC(67)/RES/2

Финансовые ведомости Агентства за 2022 год

Генеральная конференция,

учитывая положение 11.03(b) Финансовых положений,

<u>принимает к сведению</u> доклад Внешнего аудитора о финансовых ведомостях Агентства за 2022 год и доклад Совета управляющих по этому вопросу¹.

1	GC(67)/4.	

29 сентября 2023 года Пункт 9 повестки дня GC(67)/OR.11, пункт 2

GC(67)/RES/3 Ассигнования по регулярному бюджету на 2024 год

Генеральная конференция,

<u>принимая</u> рекомендации Совета управляющих относительно регулярного бюджета Агентства на $2024 \, \text{год}^1$, <u>подтверждая при этом</u> в данном контексте действенность и целостность всех соответствующих положений Устава,

¹ Документ GC(67)/5.

1. <u>ассигнует</u> на долю расходов Агентства по регулярному бюджету в 2024 году, относящуюся к оперативной деятельности, на основе обменного курса 1,00 долл. США за 1,00 евро сумму 430 020 873 евро следующим образом².

		Евро
1.	Ядерная энергетика, топливный цикл и ядерная наука	46 709 512
2.	Ядерные методы для развигия и охраны окружающей среды	47 500 612
3.	Ядерная безопасность и физическая ядерная безопасность	41 833 006
4.	Ядерная проверка	167 729 812
5.	Услуги в области политики, управления и администрации	92 267 806
6.	Управление техническим сотрудничеством в целях развития	30 406 447
	Итого, по основным программам	426 447 195
7.	Компенсируемая работа для других	3 573 678
	итого –	430 020 873
	_	

суммы в разделах ассигнований должны корректироваться в соответствии с корректировочной формулой, приведенной в приложении А.1, чтобы учесть колебания обменного курса в течение года;

- 2. постановляет, что указанные выше ассигнования финансируются после вычета:
 - поступлений от компенсируемой работы для других (раздел 7);
 - других разных поступлений в размере 3 435 000 евро;

за счет взносов государств-членов, сумма которых в соответствии со шкалой обязательных взносов, установленной Генеральной конференцией в резолюции GC(67)/RES/6, и при обменном курсе 1,00 долл. США за 1,00 евро составляет 423 012 195 евро (363 616 569 евро плюс 59 395 626 долл. США);

3. <u>ассигнует</u> на долю расходов Агентства по регулярному бюджету в 2024 году, относящуюся к капиталовложениям, на основе обменного курса 1,00 долл. США за 1,00 евро сумму 6 144 000 евро следующим образом³.

 $^{^{2}}$ Разделы ассигнований 1–6 представляют основные программы Агентства.

³ Cm. chocky 2.

		Евро
1.	Ядерная энергетика, топливный цикл и ядерная наука	-
2.	Ядерные методы для развития и охраны окружающей среды	1 536 000
3.	Ядерная безопасность и физическая ядерная безопасность	307 200
4.	Ядерная проверка	716 800
5.	Услуги в области политики, управления и администрации	3 276 800
6.	Управление техническим сотрудничеством в целях развития	307 200
	ИТОГО	6 144 000

суммы в разделах ассигнований должны корректироваться в соответствии с корректировочной формулой, представленной в приложении А.2, чтобы учесть колебания обменного курса в течение года;

- 4. <u>постановляет</u>, что указанные выше ассигнования финансируются за счет взносов государств-членов, сумма которых в соответствии со шкалой взносов, установленной Генеральной конференцией в резолюции GC(67)/RES/6, и при обменном курсе 1,00 долл. США за 1,00 евро составляет 6 144 000 евро (6 072 964 евро плюс 71 036 долл. США);
- 5. <u>санкционирует</u> перевод доли регулярного бюджета, относящейся к капиталовложениям, в Фонд основных капиталовложений;
- 6. <u>уполномочивает</u> Генерального директора:
 - а. производить расходы в дополнение к тем, которые предусмотрены в регулярном бюджете на 2024 год, при условии, что соответствующее вознаграждение любого задействованного персонала и все другие расходы полностью покрываются за счет поступлений от продажи, работ, выполняемых для государств-членов или международных организаций, субсидий на проведение исследований, специальных взносов или из других источников помимо регулярного бюджета на 2024 год;

с одобрения Совета управляющих производить переводы средств между любыми разделами, перечисленными в пунктах 1 и 3 выше.

ПРИЛОЖЕНИЕ

А.1. АССИГНОВАНИЯ ПО ОПЕРАТИВНОЙ ЧАСТИ РЕГУЛЯРНОГО БЮДЖЕТА В 2024 ГОДУ

КОРРЕКТИРОВОЧНАЯ ФОРМУЛА В ЕВРО

1	a v	Евро	Лолл. CIIIA
1.	Ядерная энергетика, топливный цикл и ядерная наука	39 713 391 +(6 996 121 /K)
2.	Ядерные методы для развития и охраны окружающей среды	42 269 624 + (5 230 988 /K)
3.	Ядерная безопасность и физическая ядерная безопасность	34 261 107 + (7 571 899 /K)
4.	Ядерная проверка	142 004 800 + (25 725 012 /K)
5.	Услуги в области политики, управления и администрации	82 737 244 + (9 530 562 /K)
6.	Управление техническим сотрудничеством в целях развития	26 065 403 + (4 341 044 /K)
	Итого, по основным программам	367 051 569 + (59 395 626 /K)
7.	Компенсируемая работа для других	3 573 678 + (- /K)
	ВСЕГО	370 625 247 + (59 395 626 /K)

Примечание. «К» — принятый в ООН средний обменный курс доллара к евро, который будет действовать в течение 2024 года.

ПРИЛОЖЕНИЕ

А.2. АССИГНОВАНИЯ ПО КАПИТАЛЬНОЙ ЧАСТИ РЕГУЛЯРНОГО БЮДЖЕТА В 2024 ГОДУ

КОРРЕКТИРОВОЧНАЯ ФОРМУЛА В ЕВРО

1.	Ядерная энергетика, топливный цикл и	Евро	Лолл. США
1.	ядерная наука	-+(- /K)
2.	Ядерные методы для развития и охраны окружающей среды	1 464 964 + (71 036 /K)
3.	Ядерная безопасность и физическая ядерная безопасность	307 200 + (- /K)
4.	Ядерная проверка	716 800 + (- /K)
5.	Услуги в области политики, управления и администрации	3 276 800 + (- /K)
6.	Управление техническим сотрудничеством в целях развития	307 200 + (- /K)
	ВСЕГО	6 072 964 + (71 036 /K)

Примечание. «К» — принятый в ООН средний обменный курс доллара к евро, который будет действовать в течение 2024 года.

29 сентября 2023 года Пункт 10 повестки дня GC(67)/OR.11, пункт 3

GC(67)/RES/4 Ассигнования в Фонд технического сотрудничества на 2024 год

Генеральная конференция,

- а) <u>принимая к сведению</u> принятое в июне 2023 года решение Совета управляющих рекомендовать плановую цифру добровольных взносов в Фонд технического сотрудничества Агентства на 2024 год в размере 96 000 000 евро,
- b) <u>принимая</u> вышеупомянутую рекомендацию Совета,
- 1. <u>постановляет</u> установить плановую цифру добровольных взносов в Фонд технического сотрудничества на 2024 год в размере 96 000 000 евро;

- 2. <u>ассигнует</u>, в евро, взносы на программу технического сотрудничества Агентства на 2024 год в размере 96 000 000 евро;
- 3. <u>настоятельно призывает</u> все государства-члены внести добровольные взносы на 2024 год в соответствии со статьей XIV.F Устава, пунктом 2 своей резолюции GC(V)/RES/100 с поправками, внесенными резолюцией GC(XV)/RES/286, или пунктом 3 первой резолюции, в зависимости от того, что более подходит в этих целях.

29 сентября 2023 года Пункт 10 повестки дня GC(67)/OR.11, пункт 3

GC(67)/RES/5

Фонд оборотных средств на 2024 год

Генеральная конференция,

<u>принимая</u> рекомендации Совета управляющих относительно Фонда оборотных средств Агентства на 2024 год,

- 1. <u>утверждает</u> Фонд оборотных средств Агентства на 2024 год в размере 15 210 000 евро;
- 2. <u>постановляет</u>, что в 2024 году Фонд финансируется, управляется и используется согласно соответствующим условиям Финансовых положений Агентства¹;
- 3. <u>уполномочивает</u> Генерального директора производить авансовые выплаты из Фонда, не превышающие в каждом случае 500 000 евро, для временного финансирования одобренных Советом управляющих проектов или деятельности, средства для которых в регулярном бюджете предусмотрены не были;
- 4. <u>просит</u> Генерального директора представлять Совету управляющих отчеты об авансах, которые были выплачены из Фонда в соответствии с полномочиями, предоставленными в пункте 3 выше.

29 сентября 2023 года Пункт 10 повестки дня GC(67)/OR.11, пункт 3

¹ Документ INFCIRC/8/Rev.4.

GC(67)/RES/6

Шкала взносов государств-членов в регулярный бюлжет на 2024 гол

Генеральная конференция,

 $\underline{\text{исходя}}$ из принципов, которые она ввела для установления взносов государствчленов в регулярный бюджет Агентства¹,

- 1. <u>постановляет</u> установить индивидуальные базисные ставки и составленную на их основе шкалу взносов государств-членов в регулярный бюджет Агентства на 2024 год в том виде, в каком они приводятся в приложении 1 к настоящей резолюции;
- 2. <u>определяет</u> во исполнение положения 5.09 Финансовых положений², что, в случае если государство становится членом Агентства в течение оставшегося периода 2023 года или в 2024 году, устанавливается соответствующая причитающаяся с него сумма:
 - а) аванса или авансов в Фонд оборотных средств в соответствии с положением 7.04 Финансовых положений²;
 - b) взноса или взносов в регулярный бюджет Агентства в соответствии с принципами и порядком, определенными Конференцией в отношении установления таких взносов государств-членов.

.

 $^{^{1}}$ В резолюции GC(III)/RES/50 с поправками, внесенными в резолюции GC(XXI)/RES/351, и в резолюции GC(39)/RES/11 с поправками, внесенными в резолюциях GC(44)/RES/9 и GC(47)/RES/5.

² INFCIRC/8/Rev.4.

Приложение 1 Шкала взносов на 2024 год

Casuranama uzau	Базисная	Шкала	Взнос в регуляр	Взнос в регулярный бюджет	
Государство-член	ставка %	%	евро +	долл.	
Австралия	2.031	2.032	7 510 306	1 208 112	
Австрия	0.653	0.653	2 414 693	388 429	
Азербайджан	0.029	0.029	107 210	17 245	
Албания	0.008	0.008	29 575	4 757	
Алжир	0.105	0.105	388 174	62 440	
Ангола	0.010	0.009	34 686	5 535	
Антигуа и Барбуда	0.002	0.002	7 393	1 190	
Аргентина	0.692	0.692	2 558 251	411 509	
Армения	0.007	0.007	25 879	4 163	
Афганистан	0.006	0.006	20 811	3 321	
Багамские Острова	0.018	0.018	66 544	10 704	
Бангладеш	0.010	0.009	34 686	5 535	
Барбадос	0.008	0.008	29 575	4 757	
Бахрейн	0.052	0.052	192 238	30 923	
Беларусь	0.039	0.039	144 178	23 192	
Белиз	0.001	0.001	3 697	594	
Бельгия	0.796	0.796	2 943 475	473 489	
Бенин	0.005	0.005	17 342	2 767	
Болгария	0.054	0.054	199 633	32 112	
Боливия, Многонациональное Государство	0.018	0.018	66 544	10 704	
Босния и Герцеговина	0.011	0.011	40 665	6 542	
Ботевана	0.014	0.014	51 757	8 326	
Бразилия	1.936	1.936	7 157 189	1 151 274	
Бруней-Даруссалам	0.020	0.020	73 938	11 893	
Буркина-Фасо	0.004	0.020	13 874	2 214	
Бурунди	0.001	0.001	3 469	553	
Вануату	0.001	0.001	3 469	553	
Венгрия	0.219	0.219	809 620	130 232	
Венесуэла, Боливарианская Республика	0.168	0.168	621 078	99 904	
Вьетнам	0.089	0.083	308 700	49 262	
Габон	0.012	0.012	44 363	7 136	
Гайана	0.004	0.004	14 788	2 379	
Гаити	0.006	0.006	20 811	3 321	
Гамбия	0.001	0.001	3 469	553	
Гана	0.023	0.023	85 029	13 678	
Гватемала	0.039	0.039	144 178	23 192	
Германия	5.879	5.881	21 739 589	3 497 045	
Гондурас	0.009	0.009	33 272	5 352	
Гренада	0.001	0.001	3 697	594	
Греция	0.313	0.313	1 157 129	186 130	
Грузия	0.008	0.008	29 575	4 757	
Дания	0.532	0.532	1 967 247	316 453	
Демократическая Республика Конго	0.010	0.009	34 686	5 535	
Джибути	0.001	0.001	3 469	553	
Доминика	0.001	0.001	3 697	594	
Доминиканская Республика	0.064	0.064	236 601	38 059	
Египет	0.134	0.134	495 384	79 686	
Замбия	0.008	0.007	27 748	4 428	
Зимбабве	0.007	0.007	25 879	4 163	
Израиль	0.540	0.540	1 996 831	321 212	

Приложение 1 Шкала взносов на 2024 год

Государство-член	Базисная	Шкала %	Взнос в регу	лярный бюджет
1 осударство-член	ставка %		евро	+ долл.
Индия	1,004	1,004	3 711 683	597 045
Индонезия	0,528	0,528	1 951 961	313 984
Иордания	0,021	0,021	77 635	12 488
Ирак	0,123	0,123	454 719	73 144
Иран, Исламская Республика	0,357	0,357	1 319 792	212 296
Ирландия	0,422	0,422	1 560 485	251 021
Исландия	0,035	0,035	129 426	20 820
Испания	2,053	2,054	7 591 662	1 221 199
Италия	3,068	3,069	11 344 967	1 824 959
Йемен	0,008	0,007	27 748	4 428
Кабо-Верде	0,001	0,001	3 697	594
Казахстан	0,128	0,128	473 203	76 117
Камбоджа	0,007	0,007	24 280	3 875
Камерун	0,012	0,012	44 363	7 136
Канада	2,528	2,529	9 348 136	1 503 748
Катар	0,259	0,259	957 742	154 063
Кения	0,029	0,029	107 210	17 245
Кипр	0,035	0,035	129 426	20 820
Китай	14,675	14,675	54 251 938	8 726 734
Колумбия	0,237	0,237	876 164	140 936
Коморские Острова	0,001	0,001	3 469	553
Конго	0,005	0,005	18 484	2 973
Корея, Республика	2,476	2,476	9 153 513	1 472 394
Коста-Рика	0,066	0,066	243 995	39 248
Кот-д'Ивуар	0,021	0,021	77 635	12 488
Куба	0,091	0,091	336 418	54 115
Кувейт	0,225	0,225	832 010	133 838
Кыргызстан	0,002	0,002	7 393	1 190
Лаосская Народно-Демократическая Республика	0,007	0,007	24 280	3 875
Латвия	0,048	0,048	177 451	28 544
Лесото	0,001	0,001	3 469	553
Либерия	0,001	0,001	3 469	553
Ливан	0,035	0,035	129 392	20 814
Ливия	0,017	0,017	62 848	10 109
Литва	0,074	0,074	273 570	44 006
Лихтенштейн	0,010	0,010	36 980	5 949
Люксембург	0,065	0,065	240 356	38 664
Маврикий	0,018	0,018	66 544	10 704
Мавритания	0,002	0,002	6 937	1 107
Мадагаскар	0,004	0,004	13 874	2 214
Малави	0,002	0,002	6 937	1 107
Малайзия	0,335	0,335	1 238 460	199 214
Мали	0,005	0,005	17 342	2 767
Мальта	0,018	0,003	66 544	10 704
Марокко	0,053	0,053	195 935	31 517
Маршалловы Острова	0,001	0,001	3 697	594
Мексика	1,175	1,175	4 343 852	
Мозамбик	0,004	0,004	13 874	
Монако	0,010	0,010	36 980	5 949
Монголия	0,010	0,010	14 788	2 379
Мьянма	0,004	0,004	34 686	5 535

Приложение 1 Шкала взносов на 2024 год

Государство-член	Базисная	Шкала	Взнос в регуляр	ный бюджет
1 осударство-член	ставка %	%	евро +	долл.
Намибия	0,009	0,009	33 272	5 352
Непал	0,010	0,009	34 686	5 535
Нигер	0,003	0,003	10 406	1 660
Нигерия	0,175	0,175	646 957	104 067
Нидерланды	1,325	1,325	4 899 632	788 158
Никарагуа	0,005	0,005	17 342	2 767
Новая Зеландия	0,297	0,297	1 098 257	176 667
Норвегия	0,653	0,653	2 414 693	388 429
Объединенная Республика Танзания	0,010	0,009	34 686	5 535
Объединенные Арабские Эмираты	0,611	0,611	2 259 376	363 444
Оман	0,107	0,107	395 568	63 630
Пакистан	0,107	0,107	406 659	65 414
Палау	0,001	0,001	3 697	594
Панама	0,001	0,086	317 933	51 142
Папуа — Новая Гвинея			36 969	5 947
	0,010	0,010	92 422	
Парагвай	0,025	0,025		14 866
Перу	0,157	0,157	580 413	93 362
Пољша	0,805	0,805	2 976 001	478 706
Португалия	0,339	0,339	1 253 247	201 592
Республика Молдова	0,005	0,005	18 484	2 973
Российская Федерация	1,795	1,795	6 637 622	1 067 732
Руанда	0,003	0,003	10 406	1 660
Румыния	0,300	0,300	1 109 069	178 400
Сальвадор	0,012	0,012	44 363	7 136
Самоа	0,001	0,001	3 697	594
Сан-Марино	0,002	0,002	7 393	1 190
Саудовская Аравия	1,139	1,139	4 210 764	677 325
Святой Престол	0,001	0,001	3 693	594
Северная Македония	0,007	0,007	25 879	4 163
Сейшельские Острова	0,002	0,002	7 393	1 190
Сенегал	0,007	0,007	24 280	3 875
Сент-Винсент и Гренадины	0,001	0,001	3 697	594
Сент-Китс и Невис	0,002	0,002	7 393	1 190
Сент-Люсия	0,002	0,002	7 393	1 190
Сербия	0,031	0,031	114 604	18 435
Сингапур	0,485	0,485	1 793 454	288 496
Сирийская Арабская Республика	0,009	0,009	33 272	5 352
Словакия	0,149	0,149	550 837	88 605
Словения	0,076	0,076	281 040	45 209
Соед. Кор. Великобритании и Северной Ирландии	4,209	4,210	15 564 204	2 503 668
Соединенные Штаты Америки	25,000	25,007	92 445 958	14 870 913
Судан	0,010	0,009	34 686	5 535
Сьерра-Леоне	0,001	0,001	3 469	553
Таджикистан	0,003	0,003	11 091	1 784
Таиланд	0,354	0,354	1 308 700	210 512
Toro	0,002	0,002	6 937	1 107
Тонга	0,001	0,001	3 697	594
Тринидад и Тобаго	0,035	0,035	129 392	20 814
Тунис	0,018	0,018	66 544	10 704
Туркменистан	0,033	0,033	121 997	19 624

Приложение 1 Шкала взносов на 2024 год

Государство-член ста	Базисная	Шкала	Взнос в регулярный бюджет		
	ставка %	%	евро	+ долл.	
Турция	0,813	0,813	3 005 576	483 464	
Уганда	0,010	0,009	34 686	5 535	
Узбекистан	0,026	0,026	96 120	15 462	
Украина	0,054	0,054	199 633	32 112	
Уругвай	0,088	0,088	325 327	52 331	
Фиджи	0,004	0,004	14 788	2 379	
Филиппины	0,204	0,204	754 167	121 312	
Финляндия	0,401	0,401	1 482 831	238 529	
Франция	4,154	4,155	15 360 818	2 470 951	
Хорватия	0,087	0,087	321 630	51 736	
Центральноафриканская Республика	0,001	0,001	3 469	553	
Чад	0,003	0,003	10 406	1 660	
Черногория	0,004	0,004	14 788	2 379	
Чешская Республика	0,327	0,327	1 208 885	194 456	
Чили	0,404	0,404	1 493 545	240 245	
Швейцария	1,091	1,091	4 034 345	648 967	
Швеция	0,838	0,838	3 098 791	498 473	
Шри-Ланка	0,043	0,043	158 966	25 571	
Эквадор	0,074	0,074	273 570	44 006	
Эритрея	0,001	0,001	3 469	553	
Эсватини	0,002	0,002	7 393	1 190	
Эстония	0,042	0,042	155 270	24 976	
Эфиопия	0,010	0,009	34 686	5 535	
Южная Африка	0,235	0,235	868 771	139 747	
Ямайка	0,008	0,008	29 575	4 757	
Япония	7,728	7,730	28 576 894	4 596 897	
ИТОГО	100,000	100,000	369 689 533	[a] 59 466 662	

[[]а] См. документ GC(67)/5 «Программа и бюджет Агентства на 2024-2025 годы».

29 сентября 2023 года Пункт 12 повестки дня GC(67)/OR.11, пункт 5

GC(67)/RES/7 Ядерная и радиационная безопасность

Генеральная конференция,

- а) <u>ссылаясь</u> на резолюцию GC(66)/RES/6, а также предыдущие резолюции Генеральной конференции по вопросам, касающимся мер по укреплению международного сотрудничества в области ядерной безопасности, радиационной безопасности, безопасности перевозки, безопасности отходов и аварийной готовности и реагирования,
- b) <u>отмечая</u> уставные функции Агентства в отношении безопасности и <u>с удовлетворением отмечая</u> деятельность Агентства по установлению норм безопасности,
- с) признавая центральную роль Агентства в координации международных усилий по укреплению ядерной безопасности во всем мире, в предоставлении экспертных и консультативных услуг в данной области и в содействии обеспечению ядерной безопасности,
- d) <u>признавая</u>, что для укрепления ядерной безопасности во всем мире необходимо, чтобы государства-члены были решительно настроены на совершенствование работы по достижению высокого уровня безопасности,
- е) <u>отмечая</u> растущее число стран, рассматривающих возможность развития ядерной энергетики и внедрения радиационных технологий или приступающих к этой работе, а также растущее значение международного сотрудничества в укреплении в этой связи ядерной безопасности, в том числе между данными странами, странами, уже осуществляющими ядерно-энергетические программы, и организациями отрасли,
- f) признавая необходимость дальнейшего предоставления Агентству соответствующих технических, людских и финансовых ресурсов для осуществления его деятельности в области ядерной безопасности и для того, чтобы Агентство могло оказывать государствам-членам по их просьбе содействие, в котором они нуждаются,
- g) <u>признавая</u> важность технической помощи и создания потенциала в области ядерной безопасности и <u>подтверждая</u> роль Агентства в оказании всем государствам-членам в надлежащих случаях поддержки в получении доступа к необходимым для этого материалам, оборудованию и технологиям,
- h) <u>признавая</u>, что формирование и укрепление культуры безопасности это ключевая составляющая мирного использования ядерной энергии, ионизирующего излучения и радиоактивных материалов,
- i) признавая, что ядерная безопасность и физическая ядерная безопасность имеют общую цель защиты людей и охраны окружающей среды, осознавая при этом различия между двумя этими областями и подтверждая важность координации действий в этой связи,
- j) <u>принимая к сведению</u> резолюции GC(XXXIV)/RES/533 и GC(XXIX)/RES/444, которые касаются нападений или угроз нападения на ядерные установки, предназначенные для мирных целей, и решение GC(53)/DEC/13, в

котором признавалась важность обеспечения безопасности, физической безопасности и физической защиты ядерного материала и ядерных установок, и подчеркивая важность обеспечения ядерной и физической безопасности мирных ядерных установок, объектов и материалов во всех обстоятельствах и, без ущерба для мнений государств-членов, отмечая выдвинутые Генеральным директором МАГАТЭ 2 марта 2022 года «семь неотъемлемых компонентов ядерной и физической безопасности в ходе вооруженного конфликта, в основе которых лежат нормы безопасности МАГАТЭ и руководящие материалы по физической ядерной безопасности»,

- k) <u>отмечая</u> значимость «пяти принципов», представленных Генеральным директором МАГАТЭ в контексте ЗАЭС Совету Безопасности Организации Объединенных Наций 30 мая 2023 года,
- l) <u>признавая</u>, что главную ответственность за обеспечение безопасности несут обладатели лицензии,
- m) <u>признавая</u> важность создания и поддержания государствами-членами эффективной и устойчивой регулирующей инфраструктуры с должным учетом имеющегося международного опыта,
- n) <u>подтверждая</u>, что исследования, разработки, внедрение инновационных методов и технологий и наличие исследовательских и испытательных установок имеют неизменное и долговременное принципиальное значение в деле повышения ядерной безопасности во всем мире,
- о) <u>подтверждая</u> необходимость и далее повышать безопасность ядерных установок, в том числе исследовательских реакторов и установок ядерного топливного цикла, а также прочих связанных с ними установок и деятельности, и уделять ей первоочередное внимание,
- р) напоминая о целях Конвенции о ядерной безопасности (КЯБ), Объединенной конвенции о безопасности обращения с отработавшим топливом и о безопасности обращения с радиоактивными отходами (Объединенной конвенции), Конвенции об оперативном оповещении о ядерной аварии (Конвенции об оперативном оповещении) и Конвенции о помощи в случае ядерной аварии или радиационной аварийной ситуации (Конвенции о помощи) и обязательствах соответствующих договаривающихся сторон и признавая необходимость эффективного и устойчивого осуществления этих конвенций, а также напоминая о центральной роли Агентства в содействии присоединению ко всем международным конвенциям по ядерной безопасности, заключенным под его эгидой,
- q) <u>отмечая</u> согласованные действия по решению основных общих вопросов, отмеченные в ходе обсуждения в группах стран, а также положительную практику, направления успешной работы, проблемы и предложения, выявленные договаривающимися сторонами в ходе объединенного 8-го и 9-го Совещания договаривающихся сторон КЯБ по рассмотрению, и с беспокойством <u>отмечая</u> проблему в связи с осуществлением обязательств и обязанностей в соответствии с КЯБ в условиях вооруженного конфликта, о которой сообщалось,
- r) <u>отмечая</u> итоги 7-го Совещания договаривающихся сторон Объединенной конвенции по рассмотрению, включая меры по содействию присоединению к Объединенной конвенции и активному участию в ней, сквозные вопросы,

положительную практику и направления успешной работы, выявленные Председателем и группами стран, и отмечая важность состоявшихся в ходе 7-го Совещания по рассмотрению тематических обсуждений по вопросам взаимодействия с заинтересованными сторонами в связи с обращением с радиоактивными отходами, образующимися при выводе из эксплуатации и на объектах ядерного наследия,

- s) напоминая о целях Кодекса поведения по безопасности исследовательских реакторов, а также Кодекса поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников, его Руководящих материалов по импорту и экспорту радиоактивных источников и его Руководящих материалов по обращению с изъятыми из употребления радиоактивными источниками,
- t) напоминая, что государства имеют соответствующие обязанности или обязательства по защите и сохранению окружающей среды, включая морскую и земную среды, и подчеркивая важное значение дальнейшего сотрудничества Секретариата с договаривающимися сторонами международных и региональных договоров, направленных на защиту окружающей среды от радиоактивных отходов, в частности Конвенции по предотвращению загрязнения моря сбросами отходов и других материалов (Лондонской конвенции) и Протокола и Конвенции о защите морской среды Северо-Восточной Атлантики (Конвенции ОСПАР),
- u) <u>признавая,</u> что увеличение частоты возникновения опасных погодных явлений и усиление тяжести их последствий могут влиять на ядерную безопасность,
- v) признавая, что в историческом плане показатели безопасности гражданской перевозки радиоактивных материалов, включая морскую перевозку, являются превосходными, и подчеркивая важное значение международного сотрудничества в деле дальнейшего повышения безопасности и физической безопасности международных перевозок,
- w) <u>признавая</u>, что отказы и задержки в перевозке ядерных и радиоактивных материалов могут отрицательно сказаться на оказании медицинской помощи и постановке медицинского диагноза, выборе маршрутов, способов и предсказуемости перевозки,
- х) <u>отмечая</u> необходимость того, чтобы Агентство продолжало быть в курсе вопросов безопасности, связанных с научными и технологическими инновациями, в том числе в отношении передвижных атомных электростанций (ПАЭС) и реакторов малой и средней мощности или модульных реакторов (ММР),
- у) <u>отмечая</u>, что в настоящее время осуществляются проекты по строительству и вводу в эксплуатацию ТАЭУ и ММР, и <u>отмечая также</u>, что эти установки должны разрабатываться и эксплуатироваться в соответствии с существующими требованиями безопасности, когда это применимо, включая Правила безопасной перевозки радиоактивных материалов, а в отсутствии применимых требований таким образом, чтобы достигались наивыешие реально возможные уровни безопасности,
- z) <u>отмечая</u> работу единой Платформы Агентства по ММР и их применениям, обеспечивающей общий для всех департаментов подход и оказание комплексного содействия, если таковое предусмотрено, государствам-членам, по их запросам, в

отношении всех аспектов разработки и внедрения MMP и усовершенствованных ядерных реакторов с учетом требований ядреной и физической безопасности, и <u>отмечая далее</u> запуск Инициативы по гармонизации и стандартизации в ядерной области (ИГСЯО), которая направлена на гармонизацию регулирующей деятельности и стандартизацию отраслевых подходов в целях поддержки безопасности ММР и усовершенствованных ядерных реакторов,

- аа) <u>ссылаясь</u> на права и свободы морской и воздушной навигации, предусмотренные в международном праве и отраженные в соответствующих международно-правовых документах,
- bb) <u>ссылаясь</u> на резолюцию GC(66)/RES/6 и предыдущие резолюции, в которых государствам-членам, являющимся отправителями радиоактивных материалов, предлагается предоставлять в надлежащих случаях потенциально затрагиваемым государствам по их требованию гарантии того, что в их национальных регулирующих положениях учитываются Правила безопасной перевозки радиоактивных материалов Агентства, и представлять им соответствующую информацию относительно отправлений таких материалов,
- сс) напоминая о выпуске в 2014 году доклада о передовой практике добровольного и конфиденциального поддержания связи между правительствами по поводу морской перевозки смешанного оксидного топлива, радиоактивных отходов высокого уровня активности и при необходимости облученного ядерного топлива (INFCIRC/863),
- dd) признавая, что благодаря транспарентности при поддержании связи и ведении информационно-просветительской работы с населением и заинтересованными сторонами повышается информированность общественности о ядерной безопасности, выгодах, связанных с ионизирующим излучением, и его потенциальном воздействии,
- ее) <u>признавая</u>, что ядерные и радиологические инциденты, аварии и аварийные ситуации и их последствия могут вызывать обеспокоенность общественности по поводу ядерной энергии и воздействия ионизирующего излучения на нынешнее и будущие поколения и окружающую среду и что некоторые аварийные ситуации могут иметь трансграничные последствия,
- ff) признавая, что государствам-членам может потребоваться пересматривать или актуализировать механизмы аварийной готовности и реагирования с учетом возможной ядерной аварии на ядерных установках, в том числе, среди прочего, в условиях вооруженного конфликта или в результате вооруженного нападения,
- gg) <u>подчеркивая</u> важность своевременного, эффективного и транспарентного реагирования государств-членов и соответствующих международных организаций на ядерные и радиологические аварийные ситуации,
- hh) признавая важное значение хорошо проработанной стратегии, состоящей из набора обоснованных и оптимизированных мер, включая механизмы поддержания связи, как существенной составляющей эффективного планирования, обеспечения готовности и реагирования в случае ядерных аварий и радиологических аварийных ситуаций,

- іі) подтверждая роль Секретариата в реагировании на ядерные или радиологические инциденты, аварии и аварийные ситуации и признавая необходимость обеспечения своевременного сбора, проверки, оценки, прогнозирования и распространения Секретариатом в сотрудничестве с затронутым(и) государством(ами) информации об инцидентах или аварийных ситуациях среди государств-членов и населения, а также подчеркивая важность эффективного содействия со стороны Секретариата в оказании помощи по запросу и координации ее предоставления,
- јј) признавая, что некоторые ядерные аварии и защитные меры могут иметь серьезные долгосрочные последствия для здоровья и благополучия людей, в том числе последствия для психического здоровья и нерадиологические последствия для здоровья, и что их необходимо должным образом учитывать наряду с потенциальным радиационным облучением,
- kk) <u>подчеркивая</u> важность создания потенциала, в ходе которого, в частности, должны учитываться извлеченные уроки и опыт, в деле формирования и обеспечения функционирования надлежащей инфраструктуры ядерной безопасности, радиационной безопасности, безопасности перевозки, безопасности отходов и аварийной готовности и реагирования,
- II) <u>напоминая</u> об Основополагающих принципах безопасности МАГАТЭ, согласно которым обращение с радиоактивными отходами должно осуществляться таким образом, чтобы не налагать чрезмерного бремени на будущие поколения, и <u>подчеркивая</u> важность разработки национальных долгосрочных программ или подходов в отношении безопасного обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, включая захоронение и хранение отходов, предусматривающих достижимые и своевременные результаты,
- mm) вновь подтверждая важность планирования и применения долгосрочных подходов к безопасному обращению с отработавшим топливом и радиоактивными отходами, а также обеспечения того, чтобы методы обращения с отработавшим топливом и радиоактивными отходами были обоснованными и должным образом защищали людей, общество и окружающую среду от радиационной опасности,
- nn) признавая важное значение добровольного проведения государствамичленами самооценки и использования услуг Агентства по независимой экспертизе как эффективных инструментов постоянной работы по оценке ядерной безопасности, сохранению эффективной практики обеспечения ядерной безопасности и дальнейшему повышению ее уровня у себя в странах, а также совместного обучения с другими государствами-членами,
- 00) региональные организации регулирующих отмечая, что органов активизируют региональные усилия по повышению безопасности путем обмена информацией и опытом, отмечая также проведение соответствующими членами Иберо-американского форума радиологических и ядерных регулирующих органов (ФОРО), Европейской группы регулирующих органов по вопросам ядерной безопасности (ЭНСРЕГ) И Западноевропейской ассоциации регулирующих органов (ЗАЯРО) прозрачных взаимных независимых экспертиз целенаправленных переоценок их атомных электростанций, таких как стресс-тесты и тематические независимые экспертизы ЕС, ФОРО и других организаций, и

<u>отмечая далее</u>, что такая деятельность может представлять интерес для других организаций или регулирующих органов,

- рр) <u>подчеркивая</u>, что ионизирующее излучение, используемое в медицинских целях, является, безусловно, самым большим источником искусственного облучения, и <u>особо отмечая</u> необходимость активизации усилий на национальном уровне по обоснованию медицинского облучения и оптимизации радиационной защиты пациентов, медицинских работников, лиц, обеспечивающих уход и комфортные условия пациентам, а также волонтеров,
- qq) <u>признавая</u> необходимость активизации сотрудничества и координации действий между Агентством и соответствующими организациями на межправительственном, национальном, региональном и международном уровнях по всем вопросам, связанным с ядерной безопасностью,
- гг) подчеркивая важность разработки, осуществления, регулярной отработки и постоянного совершенствования соответствующих национальных, двусторонних, региональных и международных механизмов и систем обеспечения аварийной готовности и реагирования, способствуя согласованию национальных защитных мер и других мер реагирования внутри своих государств, как указано в публикации GSR Part 7,
- ss) <u>подчеркивая</u> необходимость подготовки к проведению дезактивационных или реабилитационных мероприятий после ядерных или радиологических инцидентов, аварий или аварийных ситуаций, для чего может потребоваться разработка планов безопасного обращения с отходами в больших объемах или необычной формы,
- tt) <u>отмечая</u> важное значение программ вывода из эксплуатации и деятельности по обращению с отработавшим топливом и радиоактивными отходами по мере достижения установками предельного срока службы,
- uu) <u>ссылаясь</u> на резолюцию A/RES/77/119 Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций от 12 декабря 2022 года о действии атомной радиации и на мартовское 1960 года решение Совета управляющих о мерах по охране здоровья и технике безопасности (INFCIRC/18/Rev.1),
- vv) отмечая руководство Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) по контролю за содержанием радионуклидов в питьевой воде и недавнюю работу Комитета Codex Alimentarius по контаминантам в пищевых продуктах, посвященную радионуклидам в пищевых продуктах и питьевой воде в неаварийных ситуациях, и также отмечая недавний документ «Exposure due to Radionuclides in Food Other than During a Nuclear or Radiological Emergency» («Облучение, обусловленное присутствием радионуклидов в пище при иных обстоятельствах, нежели чем при ядерной или радиационной аварийной ситуации»), разработанный совместно Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО), Агентством и ВОЗ,
- ww) ссылаясь на Парижскую конвенцию об ответственности перед третьей стороной в области ядерной энергии, Венскую конвенцию о гражданской ответственности за ядерный ущерб, Брюссельскую конвенцию, дополняющую Парижскую конвенцию, Совместный протокол о применении Венской конвенции и Парижской конвенции, протоколы о внесении поправок в Брюссельскую,

Парижскую и Венскую конвенции и Конвенцию о дополнительном возмещении за ядерный ущерб (КДВ), а также <u>отмечая</u>, что эти договоры могут стать базой для создания глобального режима ядерной ответственности, основанного на принципах ответственности за ядерный ущерб,

- хх) подчеркивая важность наличия эффективных и согласованных механизмов ядерной ответственности на национальном и мировом уровнях для обеспечения оперативного, адекватного и недискриминационного возмещения за ущерб, причиненный в результате ядерной аварии или инцидента, в частности, людям, имуществу и окружающей среде, включая реальные экономические убытки, признавая, что в случае ядерной аварии или инцидента, в том числе во время перевозки радиоактивных материалов, следует надлежащим образом применять принципы ответственности за ядерный ущерб, включая строгую ответственность, и отмечая, что принципы ядерной ответственности могут быть усовершенствованы за счет новых положений, которые содержатся в документах 1997 и 2004 годов, касающихся расширенного определения ядерного ущерба, расширения юрисдикции в отношении ядерных инцидентов и увеличения возмещения, а также за счет рекомендаций, выработанных Международной группой экспертов по ядерной ответственности (ИНЛЕКС), в целях обеспечения более эффективной защиты пострадавших от ядерного ущерба,
- уу) признавая важность координации работы в соответствующих случаях между Агентством и Агентством по ядерной энергии (АЯЭ) ОЭСР в отношении заключенных под их эгидой конвенций, касающихся гражданской ответственности за ядерный ущерб,
- zz) признавая, что добросовестное трансграничное сотрудничество способствует эффективности и согласованности действий в сфере аварийной готовности и реагирования (АГР) и что участие в совместных учениях на двустороннем и/или многостороннем уровне в соответствующих случаях также повышает эффективность национальных механизмов АГР,
- ааа) <u>с интересом ожидая</u> проведение на Мертвом море, Иордания, 27 ноября 1 декабря 2023 года международной конференции «Исследовательские реакторы: достижения, опыт и путь к устойчивому будущему»,

1. Общие положения

- 1. <u>настоятельно призывает</u> Агентство и далее активизировать его усилия по поддержанию и повышению ядерной безопасности, радиационной безопасности, безопасности перевозки и безопасности отходов, потенциала аварийной готовности и реагирования, а также активизировать предоставление поддержки и помощи государствам-членам по их запросу;
- 2. <u>рекомендует</u> государствам-членам создавать, поддерживать и совершенствовать инфраструктуру ядерной и радиационной безопасности и соответствующий научнотехнический потенциал, в том числе путем международного сотрудничества в ядерной области, и одновременно <u>предлагает</u> Секретариату и <u>рекомендует</u> государствам-членам, имеющим такие возможности, оказывать при получении запросов помощь в этой связи скоординированным, эффективным и устойчивым образом;

- 3. <u>рекомендует</u> государствам-членам разрабатывать и поддерживать стратегии, подходы и планы действий в чрезвычайных ситуациях, таких как пандемия COVID-19, экстремальные стихийные бедствия, вооруженные конфликты, для обеспечения ядерной и радиационной безопасности;
- 4. <u>рекомендует</u> Агентству продолжать оказывать техническую поддержку и помощь государствам-членам в поддержании ядерной и физической безопасности ядерных объектов и деятельности, связанной с радиоактивными источниками, в том числе во время вооруженных конфликтов, и расширить эту поддержку и помощь при поступлении соответствующих запросов;
- 5. предлагает Секретариату при получении запросов своевременным и эффективным образом предоставлять государствам-членам, вводящим в эксплуатацию исследовательские реакторы, внедряющим радиационные технологии или приступающим к реализации ядерно-энергетической программы, руководящие указания относительно того, как пользоваться услугами Агентства в области безопасности для поддержки развития инфраструктуры ядерной безопасности;
- 6. <u>отмечает</u> меры, принятые договаривающимися сторонами КЯБ, Объединенной конвенции, Конвенции об оповещении и Конвенции о помощи в связи с аварией на АЭС «Фукусима-дайити»; <u>ссылается</u> на План действий МАГАТЭ по ядерной безопасности, доклад МАГАТЭ об аварии на АЭС «Фукусима-дайити», Венское заявление о ядерной безопасности о принципах обеспечения достижения цели КЯБ, касающейся предотвращения аварий и смягчения радиологических последствий и на опыт их осуществления государствами-членами; <u>предлагает</u> Агентству и в дальнейшем опираться на них и использовать их для уточнения своей стратегии и программы работы в области ядерной безопасности, включая приоритеты, основные этапы, сроки и оценочные показатели, и <u>просит</u> Секретариат и далее на периодической основе представлять доклады об этом в период до мартовской сессии Совета управляющих и сессии Генеральной конференции;
- 7. <u>призывает</u> государства-члены и далее повышать культуру безопасности на всех уровнях в своей ядерной и радиационной деятельности и <u>предлагает</u> Секретариату оказывать государствам-членам по их запросам помощь в развитии, оценке и совершенствовании культуры безопасности во всех соответствующих организациях, включая надзор за культурой безопасности лицензиата со стороны регулирующего органа и практику, направленную на поддержание и развитие культуры безопасности в самом регулирующем органе;
- 8. <u>предлагает</u> Секретариату, осознавая различие между ядерной безопасностью и физической ядерной безопасностью, продолжать в тесном сотрудничестве с государствами-членами поддерживать процесс координации работы по своевременному учету взаимосвязи между этими двумя областями и <u>призывает</u> Агентство соответствующим образом продолжать готовить публикации по безопасности и физической безопасности, обеспечивать согласованность и развивать культуру безопасности;
- 9. <u>рекомендует</u> Секретариату координировать его программную деятельность в области безопасности с другими соответствующими видами деятельности Агентства и обеспечивать согласованность соответствующих публикаций Агентства в части, касающейся безопасности;

- 10. <u>призывает</u> государства-члены присоединяться к соответствующим региональным форумам и сетям по вопросам безопасности, участвовать в их работе и взаимодействовать с другими членами, чтобы в полной мере воспользоваться преимуществами своего членства, и <u>предлагает</u> Секретариату продолжать оказание помощи государствам-членам в создании, сохранении и обеспечении работы таких форумов и сетей;
- предлагает Секретариату укреплять сотрудничество региональными регулирующими организациями или консультативными группами экспертов, такими как ФОРО и ЭНСРЕГ, в областях, представляющих взаимный интерес, и предлагает далее Секретариату содействовать широкому распространению технических документов и информации о результатах проектов, разрабатываемых этими организациями, таких как готовящиеся технические документы о результатах работы ФОРО по методологии матрицы рисков для повышения безопасности при проведении лучевой терапии с интенсивности, используемых ядерной модуляцией В медицине лечебнодиагностических методов и промышленной радиографии;
- 12. призывает государства-члены продолжать осуществлять обмен опытом, сделанными выводами и извлеченными уроками в отношении безопасности между регулирующими органами, организациями технической и научной поддержки, операторами и отраслью, при необходимости при поддержке Секретариата, оказываемой в целях стимулирования такого обмена, и в соответствующих случаях использовать взаимодействие в рамках международных организаций и форумов, таких как АЯЭ/ОЭСР и Всемирная ассоциация организаций, эксплуатирующих атомные электростанции (ВАО АЭС);
- 13. <u>призывает</u> государства-члены и далее обеспечивать эффективную связь с заинтересованными сторонами, в том числе со своим населением, по вопросам процессов регулирования и аспектов безопасности, включая последствия для здоровья и экологические аспекты ядерных и радиологических установок и видов деятельности, на основе имеющихся научных данных и <u>призывает</u> государства-члены надлежащим образом предусматривать консультации с общественностью, а также вести информационно-просветительскую работу с подрастающим поколением на основе четкой и лаконичной коммуникации;
- 14. <u>призывает</u> Секретариат и государства-члены продолжать эффективно использовать ресурсы Агентства в области технического сотрудничества в целях дальнейшего повышения безопасности;
- 15. <u>призывает</u> государства-члены применять эффективные методы управления системой поставок и активизировать усилия по обнаружению некондиционных, контрафактных, поддельных или подозрительных изделий, получаемых от поставщиков, и не допускать их монтажа на установках;

Конвенции, регулирующая база и вспомогательные юридически не обязывающие документы по вопросам безопасности

16. настоятельно призывает все государства-члены, которые еще не сделали этого, и особенно государства-члены, занимающиеся планированием сооружения, строительством, вводом в эксплуатацию или эксплуатацией АЭС или рассматривающие возможность реализации ядерно-энергетической программы, подумать о том, чтобы стать договаривающимися сторонами КЯБ;

- 17. <u>настоятельно призывает</u> все государства-члены, которые еще не сделали этого, особенно те государства-члены, в которых осуществляется обращение с радиоактивными отходами или отработавшим топливом, стать договаривающимися сторонами Объединенной конвенции;
- 18. <u>подчеркивает</u> необходимость выполнения договаривающимися сторонами КЯБ и Объединенной конвенции обязательств, вытекающих из этих конвенций, отражения этих обязательств в их действиях по укреплению ядерной безопасности, в частности при подготовке национальных докладов, и активного участия в независимых экспертизах в преддверии совещаний по рассмотрению в рамках КЯБ и Объединенной конвенции;
- 19. <u>предлагает</u> Секретариату оказывать всемерное содействие КЯБ и совещаниям по рассмотрению в рамках Объединенной конвенции и, в соответствующих случаях и на основе консультаций с государствами-членами, рассмотреть возможность учета их итоговых документов в деятельности Агентства;
- 20. <u>настоятельно призывает</u> все государства-члены, которые еще не сделали этого, стать договаривающимися сторонами Конвенции об оперативном оповещении и Конвенции о помощи и <u>подчеркивает</u> необходимость выполнения договаривающимися сторонами обязательств, вытекающих из этих конвенций, и их активного участия в очередных совещаниях представителей компетентных органов;
- 21. предлагает Секретариату в сотрудничестве с региональными и международными организациями и государствами-членами продолжать его деятельность по информированию о важности конвенций, заключенных под эгидой Агентства, и оказанию государствам-членам по их запросам помощи в присоединении к таким конвенциям, участии в них и их осуществлении, а также в совершенствовании связанных с ними технических и административных процедур;
- 22. призывает все государства-члены взять на себя политические обязательства в отношении добровольного и не имеющего обязательной юридической силы Кодекса по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников, его Руководящих материалов по импорту и экспорту радиоактивных источников и его Руководящих материалов по обращению с изъятыми из употребления радиоактивными источниками и в отношении их осуществления, по мере необходимости, в целях обеспечения эффективной безопасности и сохранности радиоактивных источников в течение всего их жизненного цикла и предлагает Секретариату и далее оказывать государствам-членам содействие в этом отношении;
- 23. <u>призывает</u> государства-члены применять руководящие указания, содержащиеся в Кодексе поведения по безопасности исследовательских реакторов, на всех этапах жизненного цикла исследовательских реакторов, в том числе при планировании, и <u>призывает</u> государства-члены свободно обмениваться информацией и опытом в области регулирования и эксплуатации исследовательских реакторов;
- 24. <u>призывает</u> Секретариат учесть рекомендации международного совещания контактных лиц в целях содействия импорту и экспорту радиоактивных источников в соответствии с Руководством по импорту и экспорту радиоактивных источников, состоявшегося 24—27 января 2023 года;
- 25. <u>предлагает</u> Секретариату при получении запросов и далее оказывать государствамчленам содействие в применении руководящих указаний, содержащихся в Кодексе поведения по безопасности исследовательских реакторов;

- настоятельно призывает государства-члены, которые еще не сделали этого, обеспечить создание и устойчивое функционирование регулирующего органа, который обладал бы реальной независимостью при принятии решений в области регулирования, был бы компетентным и имел бы юридические полномочия и надлежащие людские, финансовые и технические ресурсы, чтобы он мог выполнять свои обязанности, и призывает государства-члены, которые еще не сделали этого. соответствующие меры для обеспечения эффективного разделения функций регулирующего органа и функций любых других органов или организаций, которые занимаются содействием использованию или использованием ядерной энергии и ионизирующего излучения;
- 27. настоятельно призывает государства-члены повышать эффективность регулирования в области ядерной безопасности, радиационной безопасности, безопасности перевозки и безопасности отходов, а также аварийной готовности и реагирования и по мере необходимости продолжать развивать сотрудничество и координацию деятельности регулирующих органов в отдельно взятом государстве-члене и между государствами-членами;
- 28. принимает к сведению международную конференцию «Эффективные системы регулирования ядерной и радиационной безопасности: подготовка к будущему с учетом быстро меняющихся условий», которая состоялась в феврале 2023 года, и предлагает Секретариату в сотрудничестве с государствами-членами продолжать определение мер, направленных на повышение эффективности регулирования, и регулярно докладывать о ходе реализации этих мер;
- 29. <u>предлагает</u> Секретариату оказывать регулирующим органам государств-членов, по их запросу, помощь в создании механизмов для систематической передачи опыта регулирующего надзора;
- 30. призывает государства-члены и далее повышать эффективность их национальных программ инспекций для целей регулирования, в том числе, по мере целесообразности, путем применения риск-ориентированного, основанного на показателях, дифференцированного подхода;
- 31. <u>призывает</u> государства-члены в надлежащих случаях рассматривать вопрос о создании организаций, предоставляющих техническую и научную поддержку регулирующим органам, и <u>предлагает</u> Секретариату поощрять сотрудничество между государствами-членами, в том числе в рамках Форума организаций технической и научной поддержки (ОТП) и региональных сетей ОТП, и по запросу оказывать помощь в этой области, в том числе в вопросах применения методологии самостоятельной оценки потенциала ОТП (ТОSCA);
- 32. <u>настоятельно призывает</u> государства-члены внедрять и закреплять систематические и стойкие процессы принятия решений по вопросам регулирования, обеспечивающие учет научных и экспертных знаний, в том числе, когда это уместно, наработанных ОТП и другими соответствующими учреждениями;
- 33. <u>призывает</u> Секретариат продолжать поддерживать регулярную коммуникацию с государствами-членами относительно работы Международной группы по ядерной безопасности (ИНСАГ), ее основных итогов и рекомендаций ИНСАГ, адресованных Генеральному директору;

- 34. <u>призывает</u> государства-члены в соответствующих случаях уделять должное внимание возможности присоединения к международно-правовым документам о ядерной ответственности и работать над созданием глобального режима ядерной ответственности;
- 35. <u>предлагает</u> Секретариату в координации с АЯЭ/ОЭСР, когда это целесообразно, оказывать государствам-членам по запросам помощь в их усилиях по присоединению ко всем международно-правовым документам о ядерной ответственности, заключенным под эгидой Агентства или АЯЭ/ОЭСР, с учетом рекомендаций ИНЛЕКС в связи с Планом действий МАГАТЭ по ядерной безопасности;
- 36. <u>отмечает</u> ценность работы ИНЛЕКС и <u>принимает к сведению</u> ее рекомендации и передовую практику по установлению глобального режима ядерной ответственности, в том числе посредством определения необходимых мер по устранению недостатков в существующих режимах ядерной ответственности и совершенствованию этих режимов, рекомендует, чтобы ИНЛЕКС продолжала работу, особенно по поддержке информационно-просветительской деятельности Агентства с целью содействия установлению глобального режима ядерной ответственности, и <u>предлагает</u> ИНЛЕКС на регулярной и прозрачной основе через Секретариат информировать государства-члены о работе ИНЛЕКС и ее рекомендациях, адресованных Генеральному директору;

3. Нормы безопасности Агентства

- 37. рекомендует государствам-членам принимать меры в национальном, региональном и международном масштабе для обеспечения и постоянного укрепления по мере необходимости ядерной безопасности, радиационной безопасности, безопасности перевозки и безопасности отходов, а также аварийной готовности и реагирования, учитывая нормы безопасности Агентства;
- 38. рекомендует государствам-членам в надлежащих случаях использовать нормы безопасности Агентства в своих национальных программах регулирования, периодически анализировать национальное законодательство, регулирующие положения и руководящие материалы с учетом последней редакции норм безопасности Агентства и представлять информацию о ходе этой работы на соответствующих международных форумах;
- 39. <u>настоятельно призывает</u> государства-члены помнить о важности обеспечения ядерной и физической безопасности мирных ядерных установок и материалов в любых обстоятельствах и, без ущерба для мнений государств-членов, <u>отмечает</u> выдвинутые Генеральным директором МАГАТЭ 2 марта 2022 года «семь неотъемлемых компонентов ядерной и физической безопасности в ходе вооруженного конфликта, в основе которых лежат нормы безопасности МАГАТЭ и руководящие материалы по физической ядерной безопасности»;
- 40. <u>отмечает</u> значимость «пяти принципов», представленных Генеральным директором МАГАТЭ в контексте ЗАЭС Совету Безопасности Организации Объединенных Наций 30 мая 2023 года:
- 41. <u>предлагает</u> Агентству и далее поддерживать работу Комиссии по нормам безопасности (КНБ) и комитетов по нормам безопасности;

- 42. <u>рекомендует</u> Секретариату продолжать устранять любые задержки в издательском процессе, в частности в редактировании проектов, и повышать согласованность перевода норм безопасности на все официальные языки Агентства и <u>приветствует</u> разработку и реализацию плана действий, направленного на устранение отставания по выпуску публикаций и поиск долгосрочного решения, чтобы одобренные КНБ нормы безопасности публиковались в срок;
- 43. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать вести работу по созданию условий для участия представителей всех государств-членов, в том числе рассматривающих возможность создания ядерной энергетики или внедрения радиационных технологий, в работе КНБ и комитетов по нормам безопасности;
- 44. <u>предлагает</u> Агентству в тесных консультациях с государствами-членами постоянно и максимально широко и эффективно анализировать и при необходимости совершенствовать нормы безопасности Агентства и учитывать уроки, извлеченные из чрезвычайных ситуаций, таких как пандемия COVID-19 и вооруженные конфликты, а также потенциальное воздействие изменения климата в соответствующих нормах безопасности Агентства, если это применимо;
- 45. <u>рекомендует</u> Секретариату в тесной консультации с государствами-членами продолжить рассмотрение норм ядерной безопасности с целью выявления потенциальных проблем, связанных с применением норм ядерной безопасности, в том числе, среди прочего, в ситуациях вооруженных конфликтов;
- 46. <u>призывает</u> Агентство следить за выводами последних профильных исследований, служащих источником экспертных знаний о ядерной безопасности, а также за научными и технологическими инновациями, соответствующим образом расширять технические возможности и по мере необходимости укреплять нормы безопасности Агентства;
- 47. предлагает Агентству укреплять программы обучения и подготовки кадров для повышения осведомленности о нормах безопасности Агентства;
- 48. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать по мере необходимости тесно сотрудничать с Научным комитетом Организации Объединенных Наций по действию атомной радиации (НКДАР ООН), Международной комиссией по радиологической защите (МКРЗ) и другими соответствующими организациями в разработке норм безопасности Агентства;
- 49. <u>призывает</u> Секретариат продолжать актуализировать нормы безопасности на основе результатов оценки их применимости к малым модульным реакторам, в частности через КНБ, а также через аффилированные и соответствующие комитеты Агентства, и следить за новыми разработками и проблемами в этой связи;

Самооценки, услуги по независимой экспертизе и консультационные услуги Агентства

50. призывает государства-члены проводить регулярные самооценки своей национальной ядерной безопасности, радиационной безопасности, безопасности перевозки и безопасности отходов, а также своих мер по обеспечению аварийной готовности и реагирования с учетом инструментов самооценки Агентства и на добровольной основе и ради обеспечения прозрачности публиковать их итоги;

- 51. призывает далее государства-члены, в том числе рассматривающие возможность создания ядерной энергетики или внедрения радиационных технологий, на добровольной основе регулярно пользоваться консультативными услугами, на соответствующих стадиях принимать миссии Агентства по экспертной оценке и связанные с ними повторные миссии, публиковать выводы и результаты работы и своевременно принимать рекомендованные меры;
- 52. <u>призывает</u> государства-члены, которые в состоянии делать это, продолжать предоставление Секретариату необходимых экспертных ресурсов для эффективного оказания услуг по экспертной оценке и консультативных услуг Агентства в области безопасности и <u>призывает далее</u> Секретариат предоставлять учебные курсы для проведения оценки в будущем;
- 53. предлагает Секретариату и впредь обеспечивать и поощрять регулярное взаимодействие Комитета по экспертным оценкам и консультативным услугам с государствами-членами, продолжать в тесной консультации и координации с государствами-членами проводить оценку и укрепление общей структуры, эффективности и действенности услуг, входящих в сферу компетенции Комитета, и докладывать Совету управляющих об итогах этой совместной работы;
- 54. <u>предлагает</u> Секретариату, в тесном сотрудничестве с государствами-членами, и далее повышать эффективность и результативность миссий в рамках услуг по комплексной оценке деятельности органа регулирования (ИРРС) и услуг по комплексному рассмотрению программ обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, вывода из эксплуатации и восстановления окружающей среды (АРТЕМИС), в том числе проводимых по запросу того или иного государства-члена совмещенных миссий ИРРС-АРТЕМИС, с учетом уроков, извлеченных из соответствующего прошлого опыта, в тесном сотрудничестве с государствами-членами;
- 55. предлагает Секретариату и далее предпринимать усилия по содействию долгосрочной безопасной эксплуатации ядерных установок и призывает государствачлены пользоваться услугами Агентства по экспертной оценке в области безопасности, такими как миссии по аспектам безопасности долгосрочной эксплуатации (САЛТО) или по рассмотрению вопросов эксплуатационной безопасности (ОСАРТ), которые относятся к долгосрочной безопасной эксплуатации атомных электростанций и исследовательских реакторов, и использовать услугу независимой экспертизы Агентства по оценке безопасности установок топливного цикла в ходе эксплуатации (СЕДО);
- 56. рекомендует государствам-членам, осуществляющим эксплуатацию исследовательских реакторов, запрашивать в соответствующих случаях проведение миссий Агентства по независимой экспертизе, включая миссии по комплексной оценке безопасности исследовательских реакторов (ИНСАРР) и по оценке эксплуатации и обслуживания исследовательских реакторов (ОМАРР);
- 57. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать сотрудничество с государствами-членами и ВОЗ с тем, чтобы служба по оценке аварийной готовности (ЭПРЕВ) Агентства координировала с Совместной службой внешней оценки ВОЗ вопросы соблюдения Международных медико-санитарных правил в части, касающейся радиационных аварийных ситуаций;

Безопасность ядерных установок

- 58. <u>призывает</u> все государства-члены содействовать реализации целей КЯБ, в том числе содержащихся в Венском заявлении о ядерной безопасности «О принципах обеспечения достижения цели КЯБ, касающейся предотвращения аварий и смягчения радиологических последствий», в частности путем выполнения соответствующих положений настоящей резолюции, и <u>призывает</u> все договаривающиеся стороны КЯБ своевременно реагировать на проблемы и предложения по итогам процесса рассмотрения и <u>рекомендует</u> всем договаривающимся сторонам учитывать основные общие проблемы и примеры положительной практики;
- 59. <u>вновь предлагает</u> Секретариату в консультации со всеми государствами-членами, принимая во внимание вопросы безопасности, выделенные в кратком докладе объединенного 8-го и 9-го Совещания договаривающихся сторон КЯБ по рассмотрению, определить непосредственно относящиеся к гражданским реакторам вопросы, которые не входят в сферу применения КЯБ;
- 60. <u>призывает</u> все государства-члены, которые имеют ядерные установки и которые еще не сделали этого, разработать и поддерживать эффективные программы учета опыта эксплуатации, включая выявление связанных с безопасностью событий-предшественников, и свободно обмениваться своим опытом, оценками и уроками, в том числе путем представления сообщений об инцидентах, в частности через информационные веб-системы Агентства, относящиеся к опыту эксплуатации;
- 61. <u>призывает</u> государства-члены принять участие в ИГСЯО Агентства и <u>предлагает</u> Агентству более подробно представить свою концепцию стратегии, программные цели и ожидаемые от инициативы результаты;
- 62. рекомендует государствам-членам, приступающим к разработке ядерных программ, рассмотреть возможность обращения за помощью в области оценки безопасности на местах и создания потенциала организаций, занимающихся как регулированием, так и эксплуатацией, в отношении выбора площадки и оценки ее безопасности;
- 63. предлагает Секретариату рассмотреть аспекты безопасности и регулирования установок для термоядерного синтеза и продолжать организацию совещаний и осуществление деятельности в области безопасности установок для термоядерного синтеза, с тем чтобы использовать полученные результаты для рассмотрения различных аспектов безопасности таких установок при разработке или пересмотре норм безопасности для установок для термоядерного синтеза в будущем;
- 64. <u>призывает</u> государства-члены решать вопросы управления старением, в том числе физическим старением и устареванием, на протяжении всего срока службы ядерных установок и в надлежащих случаях обмениваться уроками, извлеченными из имеющегося международного опыта, и <u>предлагает далее</u> Секретариату оказывать государствам-членам содействие в этой связи;
- 65. <u>вновь призывает</u> государства-члены в течение всего срока службы действующих установок обеспечивать периодическое и регулярное проведение комплексных и систематических оценок безопасности с целью определения усовершенствований в системах безопасности, направленных на достижение цели предотвращения аварий с

радиологическими последствиями и смягчения таких последствий, если они наступят, и своевременно вносить практически осуществимые или достижимые усовершенствования в системы безопасности и <u>предлагает</u> Секретариату и далее содействовать обмену информацией об опыте и уроках в этой связи;

- 66. рекомендует государствам-членам, которые еще не сделали этого, провести оценки безопасности, в том числе на многоблочных площадках и ММР на удаленных площадках, для анализа устойчивости АЭС и других объектов к воздействию одновременно возникающих одного или нескольких вероятных экстремальных событий с учетом воздействия изменения климата, особенно увеличения частоты и интенсивности экстремальных погодных условий, и предлагает Секретариату и далее оказывать государствам-членам содействие в этой связи, рассмотрев вопрос об обновлении, в консультации с государствами-членами, технического руководства по оценке площадки и конструкции для защиты ядерных установок от внешних опасностей;
- 67. рекомендует государствам-членам работать над более точным пониманием того, как увеличение частоты возникновения опасных погодных явлений и усиление их последствий влияют на ядерные установки, призывает Секретариат продолжать оказывать государствам-членам, по их просьбе, поддержку в их усилиях и отмечает начало реализации проекта координированных исследований, направленного на изучение того, как изменение климата и неблагоприятные погодные условия могут повлиять на безопасность ядерных установок;
- 68. <u>призывает</u> Агентство по мере необходимости продолжать деятельность, имеющую отношение к безопасности многоблочных площадок, таким образом, чтобы это способствовало разработке и применению государствами-членами новых технологий;
- 69. рекомендует далее государствам-членам обмениваться информацией по вопросам регулирования и делиться опытом в отношении новых АЭС и усовершенствованных реакторов, в том числе ММР и реакторов поколения IV, принимая во внимание, что новые АЭС следует проектировать, размещать и сооружать в соответствии с требованиями по предотвращению аварий во время ввода в эксплуатацию и эксплуатации, а в случае возникновения аварии по ограничению возможных выбросов радионуклидов, приводящих к долгосрочному загрязнению за пределами площадки, и недопущению как радиоактивных выбросов на ранней стадии, так и настолько крупных радиоактивных выбросов, что в связи с ними могут потребоваться долгосрочные защитные меры и действия, и рекомендует государствам-членам обеспечить учет в новых реакторных технологиях уроков аварии на АЭС «Фукусимадайити»;
- 70. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать выявлять вопросы, имеющие значение для безопасности действующих и новых атомных электростанций, а также передовых реакторов, в том числе путем организации совещаний и конференций, таких как Международная конференция по тематическим вопросам ядерной безопасности;
- 71. <u>призывает</u> Секретариат обеспечивать обмен информацией и опытом в отношении проведения оценок безопасности цифровых систем контроля и управления;
- 72. <u>призывает</u> Агентство содействовать обмену информацией о результатах исследований и разработок в области стратегий управления тяжелыми авариями на АЭС;

- 73. призывает государства-члены обмениваться информацией об исследовательских программах, необходимых для обеспечения доступности и сохранности научных знаний, способствующих обеспечению ядерной безопасности;
- 74. <u>рекомендует</u> государствам-членам при необходимости разработать и применять на практике руководящие материалы по управлению тяжелыми авариями, приняв во внимание, в частности, уроки аварии на АЭС «Фукусима-дайити», и <u>предлагает</u> Секретариату поддерживать их усилия посредством проведения учебных семинаровпрактикумов;
- 75. предлагает Секретариату в тесной консультации с государствами-членами продолжать оказание содействия Системе уведомления Агентства об инцидентах с топливом и их анализа (FINAS), Международной информационной системе по опыту эксплуатации (МИС) и Информационной системе по инцидентам на исследовательских реакторах (ИСИИР) и предлагает государствам-членам с пользой для себя участвовать в работе этих систем;
- призывает Секретариат продолжать изучение аспектов безопасности и 76. физической безопасности, включая вопросы аварийной готовности и реагирования, ПАЭС и ММР на протяжении всего срока их службы, в том числе в рамках Форума регулирующих органов по малым модульным реакторам, ИГСЯО и ее направления, связанного с регулированием, и, в соответствующих случаях, в рамках связанного с промышленностью направления ИГСЯО Международного И проекта инновационным ядерным реакторам и топливным циклам (ИНПРО), а также задействовать знания и опыт других международных организаций и государств-членов и вновь предлагает Секретариату и далее организовывать совещания и мероприятия, посвященные ПАЭС и ММР, чтобы использовать их результаты для рассмотрения, в соответствии с действующими общими требованиями и правовыми документами, различных аспектов безопасности подобных электростанций, включая их перевозку, а также выявлять, изучать и решать проблемы регулирования, связанные с их жизненным циклом;

6. Радиационная безопасность и охрана окружающей среды

- 77. призывает государства-члены привести свои национальные программы радиационной защиты в соответствие с пересмотренными Международными основными нормами безопасности (GSR Part 3), предлагает Секретариату содействовать эффективному применению GSR Part 3 в отношении профессионального облучения, облучения населения и медицинского облучения в ситуациях планируемого облучения, ситуациях аварийного облучения и ситуациях существующего облучения, а также охраны окружающей среды и предлагает далее Секретариату продолжать организовывать, при поступлении запросов, национальные и региональные семинары-практикумы по применению GSR Part 3;
- 78. <u>предлагает</u> государствам-членам, эксплуатирующим АЭС, и государствам-членам, рассматривающим вопрос о создании ядерной энергетики, побуждать свои энергогенерирующие компании и компетентные органы становиться участниками программы Информационной системы по профессиональному облучению (ИСПО) МАГАТЭ-АЯЭ/ОЭСР и <u>предлагает</u> Секретариату оказывать в этой связи необходимую помощь и продолжать поддерживать программу ИСПО;

- 79. <u>предлагает</u> Секретариату содействовать реализации программы «Информационная система по профессиональному облучению в медицине, промышленности и исследованиях» (ИСЕМИР) и оказывать государствам-членам по запросу помощь в ее использовании в целях повышения радиологической защиты медицинских, промышленных и научных работников, подвергающихся угрозе воздействия ионизирующего излучения, и рекомендует государствам-членам предоставлять данные о профессиональном облучении в рамках программы ИСЕМИР;
- 80. предлагает Секретариату вынести рекомендации и оказать по запросу помощь государствам-членам в укреплении радиационной защиты работников путем применения эффективных и действенных методов дозиметрии и напоминает о проведении в сотрудничестве с Международной организацией труда (МОТ) Международной конференции МАГАТЭ 2022 года по радиационной защите при профессиональном облучении в Женеве, Швейцария;
- 81. <u>предлагает</u> Секретариату оказывать государствам-членам по их запросам помощь в укреплении потенциала для реалистичной оценки радиологического воздействия материала с повышенным содержанием радиоактивных материалов природного происхождения (РМПП) и оказывать государствам-членам содействие в области обращения с РМПП, включая техногенно усиленные РМПП (ТУРМПП) и остатки и отходы РМПП, а также продолжать организацию национальных и региональных семинаров-практикумов и учебных мероприятий по этим темам;
- 82. призывает государства-члены, получающие помощь от Агентства, периодически обновлять информацию в Системе управления информацией по радиационной безопасности Агентства (РАСИМС), чтобы они и Секретариат могли определять потребности в технической помощи, необходимой для укрепления их инфраструктуры радиационной безопасности для существующих и планируемых источников излучения;
- 83. предлагает Агентству в сотрудничестве с ВОЗ и в координации с другими международными организациями усилить радиационную защиту пациентов и медицинских работников, лиц, обеспечивающих уход и комфортные условия пациентам, а также волонтеров, которые могут подвергаться радиационным рискам, и повысить безопасность радиологических процедур;
- 84. <u>предлагает</u> Секретариату содействовать реализации региональных проектов технического сотрудничества по медицинскому облучению и <u>рекомендует</u> государствамчленам пользоваться разработанными Агентством системами представления информации по безопасности радиологических процедур и лучевой терапии и системами обучения в этой области:
- 85. предлагает Секретариату по просьбе государств-членов продолжать оказывать содействие в применении руководства по радиационной защите, посвященного регулирующему контролю за применением методов сканирования человека в немедицинских целях:
- 86. <u>призывает</u> государства-члены провести оценку уровня облучения населения и профессионального облучения радоном в жилых помещениях, школах и других зданиях, а также на рабочем месте, и в соответствующих случаях принять необходимые меры по снижению облучения с учетом норм безопасности Агентства и <u>предлагает</u> Секретариату в сотрудничестве с государствами-членами, ВОЗ и другими профильными

международными организациями оказывать государствам-членам помощь в этой области;

- 87. <u>настоятельно призывает</u> Секретариат на основе недавней работы Комитета Codex Alimentarius по контаминантам в пищевых продуктах в сотрудничестве с ФАО и ВОЗ, а также заинтересованными государствами-членами поощрять обсуждение и потенциальное использование недавно выпущенных частей 1 и 2 документа «Exposure due to Radionuclides in Food Other than During a Nuclear or Radiological Emergency» («Облучение, обусловленное присутствием радионуклидов в пище при иных обстоятельствах, нежели чем при ядерной или радиационной аварийной ситуации»);
- 88. <u>с удовлетворением отмечает</u> работу по потребительским товарам, содержащим радионуклиды, проведенную Секретариатом в соответствии с резолюцией GC(66)/RES/6, и <u>предлагает</u> Секретариату разработать, в консультации с государствами-членами и соответствующими международными организациями, директивный документ в отношении радионуклидов, присутствующих во всех потребительских товарах;
- 89. <u>предлагает</u> Секретариату в консультации с государствами-членами и соответствующими международными организациями продолжать работу по подготовке доклада по безопасности, посвященного международной торговле потребительскими товарами, содержащими радионуклиды;
- 90. <u>приветствует</u> усилия Секретариата по разработке руководств по безопасности, касающихся применения концепции освобождения от контроля и применения концепции изъятия, и <u>призывает</u> Секретариат содействовать обеспечению последовательности международных усилий по применению этих руководств по безопасности для облегчения безопасной трансграничной перевозки материалов;
- 91. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать по мере необходимости обновлять документ «Inventory of Radioactive Materials Resulting from Historical Dumping, Accidents and Losses at Sea (For the Purposes of the London Convention 1972 and Protocol 1996)» («Данные о радиоактивных материалах, образовавшихся в результате прошлых сбросов, аварий и потерь в море (для целей Лондонской конвенции 1972 года и Протокола 1996 года)»);

7. Безопасность перевозки

- 92. <u>настоятельно призывает</u> государства-члены, которые не имеют национальной регулирующей основы, регламентирующей безопасную перевозку радиоактивных материалов, безотлагательно внедрить такую основу и <u>призывает</u> все государства-члены обеспечить соответствие такой регулирующей основы действующему изданию документа Агентства «Правила безопасной перевозки радиоактивных материалов» (SSR-6);
- 93. <u>подчеркивает</u> важность наличия эффективных механизмов ответственности, обеспечивающих оперативную компенсацию ущерба, причиненного во время перевозки радиоактивных материалов, в том числе морской перевозки, и в этой связи <u>отмечает</u> применение принципов ядерной ответственности, в том числе строгой ответственности;

- 94. <u>призывает</u> государства-члены оказывать содействие в перевозке радиоактивных материалов и назначить, если они еще этого не сделали, по одному национальному координатору по отказам в перевозке радиоактивных материалов в целях удовлетворительного и своевременного разрешения данного вопроса;
- 95. <u>положительно отмечает</u> деятельность Рабочей группы и Секретариата, связанную с проблемой «отказов в перевозке», которую они ведут в соответствии с резолюцией GC(66)/RES/6, и <u>предлагает</u> Секретариату рассмотреть дальнейшие шаги в связи с проектом кодекса поведения для обеспечения безопасной и надежной перевозки радиоактивного материала, который был подготовлен Рабочей группой;
- 96. <u>призывает</u> Агентство продолжать наращивать и расширять усилия по организации соответствующей учебно-образовательной работы по вопросам безопасности радиоактивных материалов при перевозке и <u>отмечает</u> достигнутый в этой связи прогресс, включая подготовку учебных материалов и их перевод на официальные языки Агентства;
- 97. с удовлетворением отмечает применяемую некоторыми государствамиотправителями и операторами практику своевременного предоставления информации и
 ответов соответствующим прибрежным государствам до выполнения морских перевозок
 для снятия опасений по поводу ядерной безопасности и физической ядерной
 безопасности, включая вопросы аварийной готовности, и отмечает, что предоставляемая
 информация и ответы ни в коем случае не должны противоречить мерам по обеспечению
 ядерной безопасности и физической ядерной безопасности перевозимого груза или
 государства-отправителя;
- 98. призывает государства-члены продолжать укрепление взаимного доверия, в частности благодаря использованию руководящих принципов, практики добровольного информирования и кабинетных учений и их соответствующих результатов и предлагает Секретариату по запросам заинтересованных государств-членов оказывать им необходимую помощь;
- рекомендует продолжать конструктивный процесс диалога между прибрежными государствами и государствами-отправителями, который позволил улучшить взаимопонимание, укрепить доверие и активизировать контакты по вопросам безопасной морской перевозки радиоактивных материалов, и принимает к сведению, что другим заинтересованным государствам-членам также предлагается включиться в процесс неофициального диалога и в соответствующих случаях применять передовую практику, зафиксированную документе INFCIRC/863, c учетом соображений В конфиденциальности и безопасности;

Безопасность обращения с отработавшим топливом и радиоактивными отходами

100. рекомендует государствам-членам планировать, разрабатывать и осуществлять национальные долгосрочные программы или подходы в отношении безопасного обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, предусматривающие достижимые и своевременные результаты, чтобы не налагать чрезмерного бремени на будущие поколения, а также вводить в действие механизмы, обеспечивающие наличие достаточных ресурсов, и обмениваться опытом и уроками в этой области;

- 101. <u>призывает</u> Агентство продолжать деятельность, связанную с безопасностью операций перед захоронением, а также собственно приповерхностного, скважинного и геологического захоронения радиоактивных отходов и, в соответствующих случаях, отработавшего ядерного топлива, и <u>далее призывает</u> взаимодействовать с регулирующими органами на ранних этапах до начала процесса лицензирования;
- 102. <u>призывает</u> Агентство работать над связанными с безопасностью аспектами обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, в том числе для ММР и передовых ядерных технологий;
- 103. предлагает Секретариату содействовать обмену информацией, опытом и знаниями по вопросам хранения отработавшего ядерного топлива и радиоактивных отходов, подчеркивая, что долгосрочным решением по обращению с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, если последнее рассматривается как отходы, является их безопасное захоронение;
- 104. призывает государства-члены изучить возможности и способы расширения сотрудничества по вопросам обращения с радиоактивными отходами;
- 105. рекомендует государствам-членам планировать обращение со всеми видами отходов, образующихся в случае ядерной или радиологической аварийной ситуации, включая поврежденное ядерное топливо, когда обычные стратегии не могут быть применены на практике или не являются оптимальными и когда существует потенциальная возможность образования больших объемов радиоактивных отходов в результате аварийной ситуации и/или проведения мероприятий по восстановлению окружающей среды;

Обеспечение безопасности при выводе из эксплуатации, добыче и переработке урана и восстановлении окружающей среды

- 106. рекомендует государствам-членам разрабатывать планы безопасного вывода установок из эксплуатации, в том числе на этапе проектирования установки, и по мере необходимости уточнять эти планы, а также создавать механизмы обеспечения людских и финансовых ресурсов, чтобы вывод из эксплуатации мог начаться сразу после обоснования на национальном уровне;
- 107. рекомендует государствам-членам рассмотреть возможность разработки и принятия планов и мер, касающихся конечного состояния после вывода из эксплуатации;
- 108. рекомендует государствам-членам обмениваться извлеченными уроками и надлежащей практикой в том, что касается вывода из эксплуатации и восстановительных мероприятий, а также в соответствующих случаях учитывать их в своей деятельности;
- 109. предлагает Секретариату продолжать содействовать обмену информацией, опытом и знаниями по связанным с безопасностью аспектам вывода из эксплуатации и восстановительных мероприятий на подвергшихся радиоактивному загрязнению территориях;
- 110. предлагает Секретариату работать над связанными с безопасностью аспектами вывода из эксплуатации новых типов установок;

- 111. предлагает Секретариату по запросам государств-членов оказывать им помощь в разработке планов по радиологической защите окружающей среды при добыче и переработке урана и по безопасному выводу из эксплуатации и восстановительным мероприятиям на объектах, где присутствуют остатки РМПП, в том числе по обращению с такими остатками;
- 112. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать поддерживать усилия по технической координации многосторонних инициатив по реабилитации бывших урановых производств, особенно в Центральной Азии, в рамках Координационной группы по бывшим урановым объектам и <u>рекомендует</u> Секретариату консультироваться с соответствующими государствами-членами в Африке, по их запросам, на предмет реализации аналогичных инициатив, а также <u>призывает</u> государства-члены, которые в состоянии сделать это, оказать содействие в этой области;
- 113. предлагает Агентству продолжать деятельность в рамках Международного рабочего форума по регулирующему надзору за бывшими объектами и Форума регулирующих органов по безопасности уранового производства и РМПП;

10. Создание потенциала

- 114. <u>призывает</u> государства-члены разрабатывать национальные стратегии создания потенциала в области ядерной и радиационной безопасности, в том числе, в соответствующих случаях, посредством обучения и подготовки кадров, поощрения гендерного равенства или баланса и кадрового разнообразия, развития людских ресурсов, управления знаниями и использования сетей обмена знаниями, <u>предлагает</u> Секретариату оказывать содействие по соответствующим запросам и <u>призывает далее</u> государства-члены обеспечивать ресурсами подобную деятельность по созданию потенциала, в том числе посредством участия в Программе стипендий МАГАТЭ имени Марии Склодовской-Кюри;
- 115. рекомендует государствам-членам и далее укреплять свой национальный потенциал в области регулирования с учетом новых и инновационных технологий и призывает государства-члены, способные это сделать, по мере возможности делиться с этой целью своими знаниями и опытом и подтверждает роль Агентства по оказанию всем государствам-членам поддержки в соответствующих случаях в получении доступа к материалам, оборудованию и технологиям, необходимым в этой связи;
- 116. <u>предлагает</u> Секретариату укреплять и расширять его учебно-образовательную программу, делая акцент на создании в государствах-членах институционального, технического, управленческого и лидерского потенциала;
- 117. <u>предлагает</u> Секретариату поддерживать усилия государств-членов по определению и реализации мер в области управления знаниями и продолжать усилия по приобретению, актуализации и сохранению знаний и институциональной памяти в области ядерной безопасности с целью восполнить утрату опыта;
- 118. предлагает Секретариату поддерживать и координировать региональные и межрегиональные усилия по обмену знаниями, экспертными ресурсами и опытом в вопросах, имеющих отношение к безопасности, и рекомендует государствам-членам принимать участие в платформах обмена знаниями, таких как Глобальная сеть ядерной и физической ядерной безопасности (GNSSN), в целях продуктивного обмена информацией и эффективного сотрудничества;

- 119. <u>рекомендует</u> государствам-членам по мере необходимости использовать системный подход Агентства к обучению (СПО) и другие соответствующие инструменты при проведении самооценки в области программ создания потенциала на уровне страны и отдельной организации, и призывает далее Секретариат продолжать работу над СПО;
- 120. <u>предлагает</u> Секретариату по запросам государств-членов поддерживать их деятельность по управлению знаниями и особенно по обеспечению устойчивого характера профессиональных знаний и навыков сотрудников их регулирующих органов;

Безопасное обращение с радиоактивными источниками

- 121. призывает все государства обеспечить наличие в их законодательной или нормативно-правовой базе конкретных положений о безопасном обращении с радиоактивными источниками на всех стадиях их жизненного цикла;
- 122. призывает все государства-члены обеспечить наличие надлежащих возможностей, в том числе, по мере целесообразности, финансовых механизмов, для реализации безопасных и надежных схем хранения и утилизации изъятых из употребления источников, чтобы такие источники на их территории оставались под регулирующим контролем, и рекомендует всем государствам-членам создать механизмы, если это практически возможно, допускающие возврат изъятых из употребления источников государствам-поставщикам, или рассмотреть другие варианты, включая, где это возможно, повторное использование или рециклирование либо утилизацию источников;
- 123. <u>рекомендует</u> Секретариату и государствам-членам активизировать национальные и многонациональные усилия по восстановлению контроля над бесхозными источниками и поддержанию контроля над изъятыми из употребления источниками и <u>предлагает</u> государствам-членам в надлежащих случаях создавать системы детектирования излучений, в том числе на международных границах;
- 124. призывает все государства-члены создать и вести национальные реестры высокоактивных закрытых радиоактивных источников;
- 125. <u>призывает</u> государства-члены пользоваться услугами Агентства при решении вопросов, касающихся установления или восстановления контроля над бесхозными источниками и <u>призывает</u> Секретариат консультировать государства-члены по поводу оформления соответствующих запросов об оказании помощи;
- 126. <u>предлагает</u> Секретариату и далее способствовать обмену информацией об осуществлении Кодекса поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников, его Руководящих материалов по импорту и экспорту радиоактивных источников и его Руководящих материалов по обращению с изъятыми из употребления радиоактивными источниками, а также далее <u>призывает</u> Секретариат ускорить переработку и обновление платформы Кодекса для расширения обмена информацией и опытом между государствами-членами;
- 127. предлагает Секретариату и далее в соответствующих случаях содействовать обмену между заинтересованными государствами-членами информацией о связанных с радиационной безопасностью аспектах управления перемещением металлолома или материалов, произведенных из металлолома, в котором может случайно содержаться радиоактивный материал;

128. <u>предлагает</u> Агентству поддерживать исследования, касающиеся безопасности ядерных и радиационных технологий, в том числе вариантов безопасных, экономически оправданных и технически осуществимых ядерных и радиационных технологий, уважая выбор ядерной технологии, который делается каждым государством-членом;

12.

Готовность и реагирование в случае ядерных и радиологических инцидентов и аварийных ситуаций

- 129. рекомендует государствам-членам развивать и укреплять национальные, двусторонние, региональные и международные механизмы и меры аварийной готовности и реагирования, в том числе стратегии защиты; тесно сотрудничать в вопросах принятия в надлежащих случаях предупредительных мер для минимизации долгосрочных последствий; содействовать своевременному обмену информацией во время ядерной или радиологической аварийной ситуации и повышать степень прозрачности в отношениях между лицензиатами, органами власти, населением и международным сообществом; далее улучшать двустороннее, региональное и международное сотрудничество с этой целью между национальными экспертами, компетентными и регулирующими органами, в том числе посредством организации в соответствующих случаях совместных учебных мероприятий и учений;
- 130. рекомендует Агентству организовывать по мере необходимости противоаварийные учения для проведения проверки и анализа эффективности систем аварийной готовности и реагирования, в том числе с учетом возможных аварийных событий на ядерных установках, затронутых вооруженными конфликтами;
- 131. <u>просит</u> Секретариат в тесном сотрудничестве и после консультаций с государствами-членами и соответствующими международными организациями продолжать уделять первоочередное внимание программе учений, подчеркивая важность многосторонних учений, и <u>призывает далее</u> государства-члены рассмотреть возможность стать принимающей стороной таких учений, включая ConvEx-3;
- 132. <u>рекомендует</u> государствам-членам обеспечивать разработку, обоснование и оптимизацию стратегий радиологической защиты, чтобы эффективные защитные меры и другие меры реагирования в пределах своего государства, как указано в GSR Part 7, в случае ядерной или радиационной чрезвычайной ситуации могли приниматься своевременно, и <u>предлагает</u> Секретариату по запросам государства-членов оказывать им помощь в этой области:
- 133. <u>рекомендует</u> государствам-членам принять меры по обеспечению обоснованного и оптимизированного характера защитных мер в условиях ядерной аварийной ситуации с учетом всех связанных с принятием подобных мер потенциальных опасностей, в том числе касающихся психического здоровья и психосоциальной сферы;
- 134. <u>предлагает</u> Секретариату взаимодействовать с государствами-членами с целью обеспечивать функционирование механизмов Агентства по оценке, прогнозированию и коммуникации, включая механизмы своевременного обмена соответствующей технической информацией, и повышать осведомленность о таких механизмах, эффективно используя при этом потенциал государств-членов, и при необходимости адаптировать и совершенствовать технические возможности и процедуры Центра по

инцидентам и аварийным ситуациям (ЦИАС) для обеспечения эффективности в условиях ядерных и радиологических аварийных ситуаций;

- 135. <u>предлагает</u> Секретариату по запросам государств-членов оказывать им содействие в создании, укреплении и наращивании потенциала национальных механизмов и процедур аварийной готовности и реагирования;
- 136. предлагает Секретариату обобщить международный опыт восстановления после ядерных и радиологических инцидентов, аварий и аварийных ситуаций и проанализировать их последствия, чтобы по просьбе государств-членов оказывать им содействие в принятии решений, связанных с аварийным планированием и восстановлением;
- 137. <u>призывает</u> государства-члены создавать и постоянно поддерживать в рабочем состоянии каналы эффективной коммуникации между ответственными национальными органами, чтобы обеспечить четкое распределение их соответствующих обязанностей и улучшить взаимодействие и процесс принятия решений во всех видах аварийных сценариев, в том числе таких, как «природное событие, ошибка человека, механический или иной отказ либо событие, связанное с физической ядерной безопасностью», как указано в GSR Part 7;
- 138. призывает государства-члены и Секретариат продолжать использовать Унифицированную систему обмена информацией (USIE) Агентства в качестве вебпортала, на котором контактные лица государств участников Конвенции об оперативном оповещении и Конвенции о помощи и государств-членов оперативно обмениваются информацией во время ядерных и радиологических инцидентов и аварийных ситуаций, а официально назначенные национальные представители по Международной шкале ядерных и радиологических событий (ИНЕС) размещают информацию о событиях, классифицированных по ИНЕС, призывает далее государствачлены обмениваться информацией о ядерных и радиологических инцидентах и аварийных ситуациях, включая национальные и транснациональные аварийные ситуации, имеющие согласно документу GSR Part 7 реальную, потенциальную или гипотетическую радиологическую значимость для более чем одного государства, и призывает государства-члены рассмотреть возможность ознакомления с этой информацией в надлежащих случаях широкой общественности, в том числе посредством механизма USIE;
- 139. предлагает Секретариату взаимодействовать с государствами-членами в целях совершенствования Сети реагирования и оказания помощи Агентства (РАНЕТ), в том числе путем обеспечения возможности РАНЕТ осуществлять крупномасштабные поставки оборудования по запросу, чтобы при поступлении соответствующего запроса могла быть оказана своевременная и эффективная помощь, предлагает далее Секретариату работать с государствами-членами в целях оказания содействия в надлежащих случаях двусторонним и международным механизмам и активизировать усилия по обеспечению технической совместимости в международной помощи и рекомендует государствам-членам зарегистрировать в РАНЕТ и на регулярной основе обновлять данные о национальных возможностях, которыми могут воспользоваться государства, запрашивающие международную помощь;
- 140. <u>ссылается</u> на 11-е совещание представителей компетентных органов, определенных в соответствии с Конвенцией об оперативном оповещении и Конвенцией о помощи, и <u>предлагает</u> Секретариату в консультации с государствами-членами продолжать

содействовать обмену информацией между заинтересованными государствами-членами и компетентными органами;

- 141. предлагает Секретариату в тесном сотрудничестве с государствами-членами продолжить разработку эффективной стратегии информационной работы с населением и поддерживать и далее разрабатывать меры, направленные на предоставление государствам-членам, международным организациям и населению своевременной, ясной, фактологически точной, объективной и внятной информации во время ядерной или радиологической аварийной ситуации;
- 142. <u>призывает</u> Секретариат и в дальнейшем пользоваться Международной информационной системой по радиационному мониторингу (IRMIS) и <u>призывает далее</u> государства-члены, имеющие такую возможность, регулярно предоставлять данные для размещения в этой системе;
- 143. <u>рекомендует</u> государствам-членам рассмотреть вопрос о предоставлении информации в Систему управления информацией об аварийной готовности и реагировании (EPRIMS) и <u>рекомендует</u> Секретариату разъяснять преимущества EPRIMS государствам-членам;
- 144. предлагает Секретариату в тесной консультации с государствами-членами провести обзор механизмов Агентства по оповещению о ядерных и радиологических инцидентах, авариях и аварийных ситуациях в целях выявления потенциальных возможностей для совершенствования этих механизмов и призывает все государствачлены, имеющие такую возможность, содействовать обеспечению эффективности этих механизмов;
- 145. <u>предлагает</u> Секретариату во взаимодействии и консультации с государствамичленами продолжать укрепление сотрудничества с другими профильными международными организациями в деле обеспечения аварийной готовности и реагирования, в том числе по линии Межучрежденческого комитета по радиологическим и ядерным аварийным ситуациям (ИАКРНЕ);
- 146. <u>рекомендует</u> Секретариату во взаимодействии с КНБ и комитетами по нормам безопасности рассмотреть вопрос о проведении обзора и возможном пересмотре GSR Part 7 в целях решения меняющихся задач;

13. Осуществление и представление доклада

- 147. предлагает Секретариату осуществлять меры, предусмотренные в настоящей резолюции, в порядке их приоритетности и эффективно, исходя из имеющихся ресурсов;
- 148. предлагает Генеральному директору представить на шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии Генеральной конференции подробный доклад об осуществлении настоящей резолюции и о других имеющих отношение к ней событиях, которые произошли в период между сессиями.

29 сентября 2023 года Пункт 13 повестки дня GC(67)/OR.12, пункт 30

GC(67)/RES/8

Физическая ядерная безопасность

Генеральная конференция,

- а) <u>ссылаясь</u> на свои предыдущие резолюции о мерах по повышению сохранности ядерных и других радиоактивных материалов и о мерах против незаконного оборота этих материалов,
- b) принимая к сведению Доклад о физической ядерной безопасности 2023, представленный Генеральным директором в документе GC(67)/14, а также Обзор физической ядерной безопасности 2023, принятый к сведению Советом управляющих в документе GC(67)/INF/3, а также План по физической ядерной безопасности на 2022–2025 годы, утвержденный Советом управляющих в документе GC(65)/24,
- с) утверждая, что ответственность за обеспечение физической ядерной безопасности в том или ином государстве целиком лежит на этом государстве, и памятуя о суверенных правах и обязанностях каждого государства-члена в соответствии с его национальными и международными обязательствами во все времена поддерживать эффективную и всеобъемлющую физическую ядерную безопасность всех ядерных и других радиоактивных материалов,
- с) bis <u>учитывая</u>, что участие в международных документах по физической ядерной безопасности и присоединение к ним это добровольное и суверенное решение того или иного государства, и <u>отмечая</u> усилия в направлении обеспечения максимально широкого такого участия,
- d) <u>подтверждая</u> общие цели ядерное нераспространение, ядерное разоружение и мирное использование ядерной энергии, <u>признавая</u>, что обеспечение физической ядерной безопасности содействует поддержанию международного мира и безопасности, и <u>подчеркивая</u>, что крайне необходимо добиваться прогресса в ядерном разоружении и что этот вопрос будет и далее подниматься на всех соответствующих форумах согласно соответствующим правовым и политическим обязательствам государств-членов,
- е) <u>учитывая</u>, что термины и понятия, о которых говорится в настоящей резолюции, основываются на документах Серии изданий по физической ядерной безопасности (NSS), согласованных консенсусом,
- f) признавая, что физическая защита является одним из ключевых элементов физической ядерной безопасности,
- g) учитывая, что физическая защита связана или во многих случаях взаимосвязана с другими областями физической ядерной безопасности, в частности такими как учет и контроль ядерного материала, информационная безопасность и компьютерная безопасность, культура физической ядерной безопасности и меры физической ядерной безопасности в отношении материала вне регулирующего контроля, признавая при этом важность предупреждения, выявления, сдерживания, задержки доступа, а также реагирования,

- h) <u>будучи по-прежнему</u> обеспокоена существующими, меняющимися и возникающими рисками, вызовами и угрозами в области физической ядерной безопасности, подчеркивая при этом необходимость учитывать их, в том числе те, которые связаны с развитием технологий, без ущерба для суверенных прав государств-членов и <u>вновь подтверждая</u>, что ответственность за обеспечение физической ядерной безопасности в том или ином государстве целиком лежит на этом государстве,
- i) признавая, что все большую и жизненно важную роль в обеспечении безопасности ядерного и другого радиоактивного материала и соответствующих установок играет решение задач, связанных с компьютерными технологиями, а также другими новыми технологиями,
- j) <u>отмечая,</u> что достижения в науке, технологии и технике открывают возможности для повышения физической ядерной безопасности, и <u>отмечая</u> потенциальные области применения и проблемы искусственного интеллекта,
- k) с удовлетворением напоминая о международных конференциях по физической ядерной безопасности (МКФЯБ), состоявшихся в 2013, 2016 и 2020 годах, а также о соответствующих заявлениях министров, и <u>принимая к сведению</u> ценные дискуссии технических экспертов, нашедшие отражение в докладах председателей,
- 1) <u>признавая</u> важность поддержания и укрепления диалога между соответствующими правительственными органами и ядерной отраслью по вопросам физической ядерной безопасности,
- m) <u>подчеркивая</u> необходимость дальнейшей работы по повышению осведомленности в вопросах физической ядерной безопасности всех заинтересованных сторон, к которым относятся пользователи ядерного и другого радиоактивного материала и компетентные органы в государствах-членах, а также соответствующего персонала Секретариата,
- n) <u>признавая</u>, что физическая ядерная безопасность может способствовать формированию на национальном уровне позитивного отношения к мирной ядерной деятельности,
- о) <u>признавая</u> центральную роль Агентства, как это было подтверждено, например, на 16-й встрече на высшем уровне Движения неприсоединения (ДН), состоявшейся в 2012 году, в разработке всеобъемлющих руководящих документов по физической ядерной безопасности и оказании по соответствующей просьбе помощи государствам-членам в содействии их осуществлению,
- р) подчеркивая необходимость всеобщего участия государств-членов Агентства в связанных с физической ядерной безопасностью мероприятиях и инициативах и отмечая роль, которую международные процессы и инициативы, включая саммиты по физической ядерной безопасности, играют в области физической ядерной безопасности.
- q) <u>подтверждая</u> центральную роль Агентства в развитии международного сотрудничества по оказанию содействия государствам в выполнении их обязанностей по обеспечению физической безопасности гражданских ядерных и других радиоактивных материалов,

- г) подтверждая значение Конвенции о физической защите ядерного материала (КФЗЯМ) и поправки 2005 года к ней, расширяющей сферу ее действия, признавая важность принятия, утверждения или ратификации этих документов большим числом государств-членов МАГАТЭ и отмечая важность их полного осуществления государствами- участниками и универсализации,
- s) <u>напоминая</u> о роли Генерального директора как депозитария КФЗЯМ и Поправки к ней 2005 года (П/КФЗЯМ) и роли Агентства в содействии универсализации соответствующих правовых документов и оказании помощи государствам-членам, по их просьбе, в соблюдении и осуществлении соответствующих международно-правовых документов,
- t) признавая, что высокообогащенный уран (ВОУ) и выделенный плутоний во всех областях их применения требуют особых мер предосторожности для обеспечения их физической ядерной безопасности и что большое значение имеет обеспечение их надлежащей сохранности и учета соответствующими государствами и в этих государствах,
- u) <u>признавая</u> важность сведения к минимуму использования высокообогащенного урана (ВОУ) и перехода к использованию низкообогащенного урана (НОУ), где это технически и экономически целесообразно,
- принимая к сведению резолюции 1373, 1540, 1673, 1810, 1977 и 2325 Совета v) Безопасности Организации Объединенных Наций, резолюцию 71/38 Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций, Международную конвенцию о борьбе с актами ядерного терроризма и предпринимаемые в соответствии с этими усилия предотвращению международные документами ПО доступа негосударственных субъектов оружию массового уничтожения соответствующему материалу,
- w) <u>отмечая</u> выводы и рекомендации в отношении последующих мер по итогам Конференции 2010 года участников Договора о нераспространении ядерного оружия (ДНЯО) по рассмотрению действия Договора, касающиеся физической ядерной безопасности,
- х) <u>признавая</u> необходимость укрепления и активизации сотрудничества и координации международных усилий в области физической ядерной безопасности в целях недопущения дублирования и параллелизма в работе и <u>отмечая</u> центральную роль Агентства в этой связи,
- у) подчеркивая необходимость дальнейшего предоставления государствамичленами Агентству соответствующих технических, людских и финансовых ресурсов, в том числе через Фонд физической ядерной безопасности, для осуществления его деятельности в области физической ядерной безопасности и для того, чтобы Агентство могло оказывать государствам-членам по их просьбе содействие, в котором они нуждаются,
- z) признавая, что меры физической ядерной безопасности и ядерной безопасности имеют общую цель защиты здоровья людей, общества и окружающей среды, осознавая при этом различия между этими двумя областями, подтверждая важность координации действий в этой связи и подчеркивая важность того, чтобы на национальном уровне правительства и их компетентные органы надлежащим образом занимались обеими этими областями сообразно сферам их компетенции,

- аа) принимая к сведению резолюции Генеральной конференции GC(XXIX)/RES/444 и GC(XXXIV)/RES/533 относительно нападений или угроз нападения на ядерные установки, используемые в мирных целях, а также принимая к сведению единогласное решение Генеральной конференции 2009 года GC(53)/DEC/13, в котором признается важность ядерной безопасности, физической ядерной безопасности и физической защиты ядерного материала и ядерных установок, и без ущерба для мнений государств-членов отмечая важность выдвинутых Генеральным директором МАГАТЭ 2 марта 2022 года «семи неотъемлемых компонентов ядерной и физической безопасности в ходе вооруженного конфликта, в основе которых лежат нормы безопасности МАГАТЭ и руководящие материалы по физической ядерной безопасности»,
- bb) <u>отмечая</u> актуальность «пяти принципов», представленных в контексте ЗАЭС Генеральным директором МАГАТЭ Совету Безопасности Организации Объединенных Наций 30 мая 2023 года,
- сс) <u>отмечая</u> рекомендованные требования в отношении мер защиты, в частности на основе дифференцированного подхода, от саботажа в отношении ядерных установок и несанкционированного изъятия ядерных материалов при их использовании, хранении и перевозке, содержащиеся в документе Серии изданий МАГАТЭ по физической ядерной безопасности № 13 (INFCIRC/225/Rev.5), а также текущую работу Агентства по подготовке дальнейших руководящих материалов по их осуществлению, в том числе в процессе проектирования, строительства, ввода в эксплуатацию, эксплуатации, технического обслуживания и вывода из эксплуатации ядерных установок,
- dd) <u>считая</u>, что Основы физической ядерной безопасности и рекомендации по физической ядерной безопасности, разработанные в Серии изданий по физической ядерной безопасности, применимы к малым модульным реакторам (ММР),
- ее) напоминая о целях добровольного и не имеющего обязательной юридической силы Кодекса поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников, дополняющих его Руководящих материалов по импорту и экспорту радиоактивных источников и дополняющих_его Руководящих материалов по обращению с изъятыми из употребления радиоактивными источниками,
- ff) <u>отмечая</u> 20-летие добровольного и не имеющего обязательной юридической силы Кодекса поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников,
- gg) <u>отмечая</u> важность обеспечения физической безопасности перевозки ядерных и других радиоактивных материалов и <u>подчеркивая</u> необходимость принятия действенных мер по защите ядерных и других радиоактивных материалов при перевозке от инсайдерских угроз, несанкционированного изъятия, саботажа или других злоумышленных действий,
- hh) <u>подтверждая</u> и <u>уважая</u> выбор и политику каждого из государств-членов в области ядерных технологий, и <u>призывая</u> Агентство поощрять и поддерживать технические обмены опытом, знаниями и надлежащей практикой в области использования и обеспечения сохранности высокоактивных радиоактивных источников в течение всего их жизненного цикла, а также, в рамках своего мандата,

информировать государства-члены о технически осуществимых, экономически целесообразных и устойчивых вариантах ядерных и радиационных технологий,

- ii) <u>отмечая</u> вклад систем учета и контроля ядерного материала государств-членов в дело предотвращения утраты контроля и незаконного оборота, а также сдерживания и обнаружения случаев несанкционированного изъятия ядерного материала,
- јј) <u>подчеркивая</u> важность программ учебно-образовательной работы Агентства в области физической ядерной безопасности, а также других международных, региональных и национальных усилий с этой целью,
- kk) <u>отмечая</u> важность учета вопросов обеспечения ядерной безопасности при организации крупных общественных мероприятий и <u>высоко оценивая</u> проделанную Агентством работу по предоставлению по запросу технической помощи и экспертных консультаций странам, которые организуют крупные общественные мероприятия,
- ll) <u>подчеркивая</u> принципиальную важность обеспечения конфиденциальности информации, касающейся физической ядерной безопасности,
- mm) сознавая, что государства разработали свои национальное режимы физической ядерной безопасности для обеспечения физической защиты ядерного и радиоактивного материала и для борьбы с ядерным терроризмом и незаконным оборотом ядерных и других радиоактивных материалов,
- 1. <u>подтверждает</u> центральную роль Агентства в укреплении системы физической ядерной безопасности во всем мире и в координации международной деятельности в области физической ядерной безопасности, в том числе в недопущении дублирования и параллелизма в работе;
- 2. призывает все государства-члены, в пределах их ответственности, создать и поддерживать высокоэффективный режим физической ядерной безопасности, включая физическую защиту, в отношении ядерных и других радиоактивных материалов при их использовании, хранении и перевозке и связанных с ними установок на всех стадиях их жизненного цикла, а также защиту чувствительной информации;
- 3. <u>отмечает</u> важность компьютерной безопасности и необходимость принятия государствами-членами в пределах их сферы ответственности мер по обеспечению компьютерной безопасности, в том числе с учетом инсайдерских угроз и памятуя о важности международного сотрудничества в этой сфере;
- 4. <u>призывает</u> Секретариат осуществлять План по физической ядерной безопасности на 2022–2025 годы (GC(65)/24), предпринимая для этого всеобъемлющие и скоординированные усилия, основанные на обозначенных государствами членами МАГАТЭ приоритетах и потребностях, отмечает усилия Секретариата по организации консультаций с государствами-членами и <u>призывает далее</u> Секретариат, под руководством государств-членов и в рамках тесных консультаций с ними, провести оценку процесса подготовки и сферы охвата Плана по физической ядерной безопасности и извлечь соответствующие уроки в целях изучения будущего процесса;
- 5. <u>рекомендует</u> Секретариату во взаимодействии с государствами-членами совершенствовать свой технический потенциал и быть в курсе научных, технологических и инженерных инноваций в целях разработки руководящих материалов и содействия

подготовке кадров для оказания государствам-членам, по их просьбе, поддержки в осуществлении мер, которые позволят им эффективно противостоять текущим и меняющимся вызовам, рискам и угрозам в области физической ядерной безопасности;

- 6. <u>предлагает</u> Секретариату в рамках тесных консультаций с государствами-членами продолжить выявление потенциальных преимуществ и проблем применения искусственного интеллекта в целях обеспечения физической ядерной безопасности, рассмотреть возможность предоставления государствам-членам по их запросу технической помощи в этой области и информировать государства-члены о ходе работы;
- 7. <u>с удовлетворением отмечает</u>, что Секретариат и государства члены МАГАТЭ при проведении консультаций между Секретариатом и государствами-членами в ходе разработки Плана МАГАТЭ по физической ядерной безопасности на 2022–2025 годы принимали во внимание резолюцию GC(64)/RES/10, а также учитывали заявление министров, сделанное на МКФЯБ-2020;
- 8. <u>с удовлетворением отмечает</u> продолжающуюся подготовку к МКФЯБ-2024 «Задел на будущее», <u>призывает</u> министров, лиц, отвечающих за разработку политики, высокопоставленных должностных лиц и экспертов по физической ядерной безопасности из всех государств-членов принять в ней участие в целях достижения существенных результатов, которые будут способствовать дальнейшему укреплению физической ядерной безопасности, и <u>призывает далее</u> Секретариат продолжать организовывать МКФЯБ с периодичностью раз в четыре года;
- 9. <u>призывает</u> государства-члены, которые еще не сделали этого, принять меры по созданию или назначению и обеспечению устойчивого функционирования компетентного органа или органов, которые будут нести ответственность за применение законодательной и регулирующей основы, обладать функциональной независимостью при принятии решений в области регулирования от всех других органов, занимающихся содействием применению ядерных или других радиоактивных материалов или их использованием, и иметь юридические полномочия и людские, финансовые и технические ресурсы, необходимые для выполнения своих обязанностей;
- 10. призывает все государства обеспечивать, чтобы меры по укреплению физической ядерной безопасности не препятствовали международному сотрудничеству в области мирной ядерной деятельности, производства, передачи и использования ядерных и других радиоактивных материалов, обмена такими материалами в мирных целях и содействия мирному использованию ядерной энергии и чтобы они не наносили ущерба установленным приоритетам программы технического сотрудничества Агентства;
- 11. <u>отмечает, что</u> проекты Агентства по развитию регулирующей инфраструктуры (ПРРИ) являются эффективным региональным проектом технической помощи, в рамках которого оказывается содействие созданию и совершенствованию национальной регулирующей инфраструктуры в области обеспечения физической ядерной безопасности радиоактивного материала, а также радиационной безопасности во многих странах, и поддерживает усилия по реализации ПРРИ в регионах и субрегионах в ответ на запросы о помощи;
- 12. <u>призывает</u> все государства-члены рассмотреть вопрос об оказании, сообразно обстоятельствам, необходимого политического, технического и финансового содействия Агентству в его усилиях по повышению физической ядерной безопасности в рамках различных механизмов на двустороннем, региональном и международном уровнях и

<u>напоминает</u> о решении Совета управляющих в отношении поддержки Фонда физической ядерной безопасности;

- 13. <u>призывает</u> всех участников КФЗЯМ и поправки 2005 года к ней в полном объеме выполнять свои обязательства по ним, <u>призывает</u> государства, которые еще не сделали этого, присоединиться к этой Конвенции и поправке к ней, <u>призывает далее</u> Агентство продолжать предпринимать усилия по содействию дальнейшему присоединению к поправке в целях придания ей универсального характера, <u>напоминает</u> всем участникам о необходимости без дальнейшего промедления информировать депозитария Конвенции о своих законах и постановлениях, которые касаются ее проведения в жизнь, и <u>предлагает</u> Генеральному директору МАГАТЭ, как депозитарию, продолжать доводить такую информацию до сведения всех участников;
- 14. <u>предлагает</u> Секретариату принимать во внимание итоговый документ состоявшейся в 2022 году Конференции участников поправки к КФЗЯМ с учетом соответствующих юридических обязательств государств-членов, включая созыв последующей Конференции согласно статье 16.2 Конвенции;
- 15. <u>отмечает</u> онлайновое хранилище документов по КФЗЯМ, поправке 2005 года к ней и соответствующим конференциям по рассмотрению, а также его обновление после Конференции 2022 года и <u>предлагает</u> Секретариату продолжать обновлять его по мере необходимости:
- 16. призывает государства, которые еще не сделали этого, присоединиться к Международной конвенции о борьбе с актами ядерного терроризма (МКБАЯТ), признавая также продолжающиеся усилия в отношении ее универсализации и эффективного осуществления;
- 17. <u>призывает</u> Секретариат продолжать оказывать государствам-членам, по их просьбе, помощь в разработке ими национальной законодательной и регулирующей основы и, в консультации с государствами-членами, изучать возможности дальнейшей активизации и поддержки обмена на добровольной основе информацией об осуществлении международно-правовых документов, касающихся физической ядерной безопасности;
- 18. призывает все государства-члены в полном объеме выполнять взятые на себя соответствующие обязательства по юридически обязывающим международно-правовым документам, касающимся физической ядерной безопасности;
- 19. принимает к сведению, что региональные организации регулирующих органов могут укреплять региональное сотрудничество путем обмена информацией, опытом и техническими знаниями, и призывает Секретариат оказывать помощь таким форумам по их просьбе;
- предлагает Секретариату продолжать улучшать информирование общественности и государств-членов о своей деятельности в области физической ядерной безопасности, такой как консультативные услуги, разработка не имеющих обязательной юридической силы руководящих материалов, помощь и подготовка кадров, а также о том, как эта помогает государствам-членам деятельность укреплять физическую безопасность в мировом масштабе, и приветствует усилия государств-членов, направленные на содействие повышению осведомленности о деятельности Агентства в области физической ядерной безопасности при должном соблюдении конфиденциальности;

- 21. <u>отмечает</u> Обзор физической ядерной безопасности 2022, включающий в себя подготовленный Секретариатом анализ некоторых глобальных тенденций, деятельности Агентства в 2022 году и его приоритетов на 2023 год, установленных Секретариатом и государствами-членами, <u>просит</u> Секретариат оценить, в сотрудничестве с государствами-членами, его ценность и взаимодополняемость с Докладом о физической ядерной безопасности, выпущенным во исполнение резолюции Генеральной конференции, и <u>предлагает далее</u> Секретариату наращивать усилия по обеспечению согласованности между Обзором физической ядерной безопасности, Докладом о физической ядерной безопасности и Планом по физической ядерной безопасности на 2022—2025 годы;
- 22. <u>признает и одобряет</u> ключевую роль Комитета по руководящим материалам по физической ядерной безопасности (КРМФЯБ), в том числе в плане координации и определения приоритетности подготовки и периодического рассмотрения (когда это необходимо и в соответствующие сроки) публикаций Серии изданий по физической ядерной безопасности, <u>призывает</u> все государства-члены активно участвовать в работе КРМФЯБ и процессе рассмотрения публикаций Серии изданий по физической ядерной безопасности и <u>предлагает</u> Секретариату продолжать оказывать помощь, чтобы в работе КРМФЯБ могли участвовать представители всех государств-членов;
- 23. <u>призывает</u> все государства-члены учитывать в надлежащих случаях публикации Серии изданий по физической ядерной безопасности и пользоваться ими по своему усмотрению в работе по укреплению физической ядерной безопасности;
- 24. принимает к сведению прогресс, достигнутый в подготовке руководящих материалов в Серии изданий физической ядерной безопасности (СФЯБ), и признает необходимость их своевременной публикации на всех языках Организации Объединенных Наций;
- 25. <u>отмечает</u> проводимую Секретариатом и Комитетом по руководящим материалам по физической ядерной безопасности (КРМФЯБ) работу в интересах того, чтобы добиться большей упорядоченности руководящих материалов по физической ядерной безопасности и используемой в них терминологии в разрезе ее различных элементов;
- 26. <u>приветствует</u> предстоящий пересмотр документа категории «Основы физической ядерной безопасности» (NSS 20) и документов категории «Рекомендации» (NSS 13, 14 и 15) и <u>просит</u> Секретариат и далее содействовать процессу пересмотра в соответствии с рекомендациями, чтобы обеспечить последовательное использование терминологии и учесть новые и зарождающиеся угрозы, обеспечивая при этом стабильность;
- 27. предлагает Секретариату, осознавая различие между ядерной безопасностью и физической ядерной безопасностью, продолжать в тесном сотрудничестве с государствами-членами поддерживать процесс координации работы по своевременному учету взаимосвязей между этими двумя областями, призывает Агентство соответствующим образом продолжать готовить публикации по безопасности и физической безопасности, обеспечивать последовательность и развивать культуру безопасности;
- 28. <u>призывает</u> государства-члены помнить о важности обеспечения ядерной и физической безопасности мирных ядерных установок и материалов в любых обстоятельствах и, без ущерба для мнений государств-членов, <u>отмечает</u> важность выдвинутых Генеральным директором МАГАТЭ 2 марта 2022 года «семи неотъемлемых компонентов ядерной и физической ядерной безопасности в ходе вооруженного

конфликта, в основе которых лежат нормы безопасности МАГАТЭ и руководящие материалы по физической ядерной безопасности»;

- 29. призывает все государства-члены принимать во внимание требования информационной безопасности с учетом необходимости сбалансированного обеспечения безопасности и прозрачности, как это предусмотрено в документе №23-G Серии изданий МАГАТЭ по физической ядерной безопасности, в целях дальнейшего укрепления и совершенствования соответствующих национальных механизмов обработки информации, которая касается ядерного и другого радиоактивного материала, связанных с ним установок и деятельности, а также материала, находящегося вне регулирующего контроля;
- 30. <u>отмечает</u> единую Платформу Агентства по ММР и их применениям и <u>рекомендует</u> Секретариату продолжать работу, направленную на предоставление заинтересованным государствам-членам, по их запросам, помощи в применении к ММР, начиная со стадии проектирования, материалов серии «Основы физической ядерной безопасности» и соответствующих рекомендаций;
- 31. <u>призывает</u> Секретариат и далее активно брать на себя центральную и координирующую роль в деятельности по физической ядерной безопасности в рамках международных организаций и инициатив, с учетом их соответствующих мандатов и членского состава, согласовывая свои действия с государствами-членами, и при необходимости работать совместно с соответствующими международными и региональными организациями и учреждениями, <u>с удовлетворением отмечает</u> регулярные совещания МАГАТЭ по обмену информацией и <u>предлагает</u> Секретариату держать государства-члены в курсе событий в этой области;
- 32. <u>призывает</u> Секретариат продолжать содействовать международному обмену опытом, знаниями и передовой практикой в отношении путей развития, повышения и поддержания высокой культуры физической ядерной безопасности, отвечающей требованиям режимов физической ядерной безопасности государств, и рекомендует Секретариату продолжать организовывать международные семинары-практикумы по поддержанию культуры физической ядерной безопасности;
- 33. <u>призывает</u> Секретариат в консультации с государствами-членами расширять помощь государствам, по их запросам, в части развития, укрепления и поддержания высокой культуры физической ядерной безопасности, включая издание руководящих документов, организацию учебной деятельности и предоставление помощи в вопросах самооценки, а также соответствующих учебных материалов и инструментов;
- 34. <u>призывает</u> Секретариат в сотрудничестве с государствами-членами продолжать осуществлять программы подготовки кадров и инструкторов с учетом Серии изданий МАГАТЭ по физической ядерной безопасности и надлежащим образом адаптировать эти курсы в рамках своего мандата для удовлетворения меняющихся потребностей государств-членов;
- 35. <u>рекомендует</u> Агентству продолжать организовывать электронное обучение и некоторые технические мероприятия в гибридном или виртуальном формате, когда это уместно или когда физические встречи нецелесообразны, учитывая пожелания государств-членов и их просьбы о равном доступе к таким мероприятиям, в целях обеспечения устойчивого характера реализации программы Агентства в области физической ядерной безопасности;

- 36. поддерживает инициативы, осуществляемые в рамках организационной культуры государствами-членами в сотрудничестве с Секретариатом сбалансированным образом и с учетом рисков, по дальнейшему повышению культуры физической ядерной безопасности путем совершенствования навыков и углубления знаний персонала, а также развития диалога и сотрудничества с ядерной отраслью и международными и региональными сетями в надлежащих случаях, в том числе в рамках центров передового опыта, Международной сети центров подготовки кадров и содействия деятельности в области физической ядерной безопасности (Сети ЦСФЯБ) и Международной сети образования в области физической ядерной безопасности (ИНСЕН), и предлагает Секретариату продолжать докладывать Совету управляющих о своей деятельности в этой области;
- 37. с удовлетворением отмечает запланированное открытие в Зайберсдорфе Учебнодемонстрационного центра по физической ядерной безопасности (УДЦФЯБ) и призывает МАГАТЭ убедиться, что деятельность УДЦФЯБ дополняет и не дублирует частично или полностью деятельность центров поддержки физической ядерной безопасности государств-членов, и рекомендует Секретариату разработать в тесной консультации с государствами-членами и группой «Друзья УДЦФЯБ» стратегии мобилизации финансовых и технических ресурсов для обеспечения долгосрочной устойчивости УДЦФЯБ и его функционирования и отмечает прогресс Секретариата в рассмотрении возможности покрытия расходов на вспомогательное обслуживание программ за счет внебюджетных взносов, поступивших в УДЦФЯБ в целях поддержки его работы, и призывает Секретариат информировать государства-члены о ходе работы в отношении УДЦФЯБ, в том числе посредством регулярных брифингов, Обзора физической ядерной безопасности и Доклада о физической ядерной безопасности МАГАТЭ;
- 38. <u>отмечает</u> и <u>поддерживает</u> неустанную работу Агентства по оказанию по запросам государств помощи в их усилиях по созданию эффективных и устойчивых национальных режимов физической ядерной безопасности в целях выполнения ими обязательств согласно резолюциям 1540 и 2325 Совета Безопасности Организации Объединенных Наций при условии, что эти запросы входят в сферу уставных обязанностей Агентства;
- 39. <u>отмечает</u> и <u>поддерживает</u> неустанную работу Агентства по оказанию по запросам государств помощи в их усилиях по обеспечению сохранности их ядерных и других радиоактивных материалов, в том числе помощи в применении Основ и Рекомендаций Агентства в области физической ядерной безопасности в случаях, когда радиоактивный материал поставляется Агентством;
- 40. <u>призывает</u> государства продолжать использовать помощь в области физической ядерной безопасности, в том числе при необходимости посредством разработки комплексных планов обеспечения устойчивости физической ядерной безопасности (КППФЯБ), и аналогичным образом <u>призывает</u> государства, имеющие такую возможность, предоставлять такую помощь;
- 41. <u>призывает</u> Секретариат по запросам государств-членов оказывать помощь в разработке стратегий осуществления их КППФЯБ в тесной консультации с соответствующим государством-членом;
- 42. <u>предлагает</u> Секретариату в тесной консультации с государствами-членами продолжать разработку добровольного механизма, позволяющего совместить запросы государств-членов об оказании помощи с предложениями других государств-членов об оказании помощи, выделяя в сотрудничестве с получающим помощь государством

наиболее насущные потребности в помощи с должным учетом конфиденциальности информации, имеющей отношение к физической ядерной безопасности, и <u>просит</u> Секретариат информировать государства-члены о ходе работы;

- 43. <u>призывает</u> Агентство поддерживать дальнейший диалог по вопросу о физической безопасности радиоактивных источников и изъятых из употребления радиоактивных источников, в том числе при их перевозке, и содействовать научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам в этой области;
- 44. <u>призывает</u> Агентство в рамках своего мандата информировать государства-члены о технически осуществимых, экономически целесообразных и устойчивых вариантах ядерных и радиационных технологий, уважая при этом выбор и политику государств-членов в области ядерных технологий;
- 45. <u>положительно отмечает</u> 20-летие принятия добровольного и не имеющего обязательной юридической силы Кодекса поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников и <u>призывает</u> все государства-члены взять на себя политические обязательства в отношении Кодекса по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников и двух дополняющих его руководящих материалов: по импорту и экспорту радиоактивных источников и по обращению с изъятыми из употребления радиоактивными источниками и в отношении их осуществления, по мере необходимости, в целях обеспечения эффективной безопасности и сохранности радиоактивных источников в течение всего их жизненного цикла и предлагает Секретариату и далее по запросу оказывать государствам-членам содействие в этом отношении;
- 46. призывает все государства-члены обеспечить наличие надлежащих возможностей для реализации безопасных и надежных вариантов хранения и утилизации изъятых из употребления закрытых радиоактивных источников, чтобы такие источники на их территории оставались под регулирующим контролем, отмечает поддержку, оказываемую Агентством в реализации решений по захоронению отходов, которые позволяют хранить отходы безопасным и надежным способом на постоянной основе и которые являются одновременно доступными с финансовой точки зрения и осуществимыми с технологической точки зрения, и рекомендует всем государствамчленам создать механизмы, если это практически возможно, допускающие возврат изъятых из употребления источников государствам-поставщикам, или рассмотреть другие варианты, включая, где это возможно, повторное использование или рециклирование либо утилизацию источников;
- 47. <u>призывает</u> все государства, исходя из оценок угрозы национальной безопасности, расширять и сохранять свои национальные возможности для предотвращения, обнаружения на своей территории незаконного оборота и иной несанкционированной деятельности и событий, в которых фигурирует ядерный и другой радиоактивный материал, сдерживания их и реагирования на них и выполнять свои соответствующие международные обязательства и <u>призывает</u> государства, которые в состоянии сделать это, содействовать укреплению международных партнерских отношений и наращиванию потенциала в данной сфере;
- 48. <u>призывает</u> государства-члены в надлежащих случаях проводить национальные и региональные учения и укреплять свой потенциал для обеспечения готовности и реагирования в случае связанного с физической ядерной безопасностью события, в котором фигурирует ядерный или другой радиоактивный материал;

- 49. <u>отмечает</u> полезность Базы данных по инцидентам и незаконному обороту (ITDB) как добровольного механизма международного обмена информацией об инцидентах и незаконном обороте ядерного и другого радиоактивного материала, <u>призывает</u> Агентство содействовать, в частности через назначенные пункты связи, оперативному обмену информацией, в том числе по защищенному электронному каналу доступа к информации, предусмотренному в ITDB, и <u>призывает далее</u> все государства присоединиться к программе ITDB и активно участвовать в ней для поддержки национальных усилий по предупреждению, обнаружению и реагированию, касающихся ядерных и других радиоактивных материалов, которые могли оказаться вне регулирующего контроля;
- 50. <u>призывает</u> государства продолжать предпринимать на своей территории усилия по возвращению и обеспечению физической безопасности ядерного и другого радиоактивного материала, который оказался вне регулирующего контроля;
- 51. <u>призывает</u> все государства-члены продолжать принимать надлежащие меры в соответствии с национальным законодательством и регулирующими положениями по предотвращению, обнаружению и защите от инсайдерских угроз на ядерных установках и <u>призывает</u> Секретариат консультировать государства-члены по их просьбе по поводу принятия дальнейших предупредительных и защитных мер в отношении инсайдерских угроз для повышения физической ядерной безопасности, в том числе с использованием публикации «Use of Nuclear Material Accounting and Control for Nuclear Security Purposes at Facilities» («Применение практики учета и контроля ядерного материала для целей обеспечения физической ядерной безопасности на установках») (IAEA Nuclear Security Series No. 25-G);
- 52. <u>призывает</u> все государства-члены продолжать принимать надлежащие меры в соответствии с национальным законодательством и регулирующими положениями по предотвращению, обнаружению и защите от инсайдерских угроз на установках, где используются радиоактивные источники, и во время перевозки;
- 53. отмечает усилия Агентства по повышению осведомленности об угрозах кибератак и их возможных последствиях для физической ядерной безопасности, призывает государства в пределах их сферы ответственности принимать действенные меры безопасности в отношении таких угроз и предлагает Секретариату продолжать прилагать усилия по укреплению компьютерной безопасности, активизации международного сотрудничества, организации встреч экспертов и лиц, ответственных за выработку политики, в целях содействия обмену информацией и опытом, подготовке соответствующих руководящих материалов и оказанию государствам-членам по их запросам помощи в данной области посредством организации учебных курсов и дальнейших совещаний экспертов, посвященных компьютерной безопасности на ядерных установках;
- 54. <u>с удовлетворением отмечает</u> проведение Агентством в 2023 году международной конференции «Компьютерная безопасность в ядерном мире: в интересах обеспечения ядерной безопасности» и <u>предлагает</u> Секретариату учесть рекомендации Конференции при планировании будущей программы работы;
- 55. с удовлетворением отмечает деятельность Агентства по оказанию содействия и помощи в области ядерной криминалистики, в том числе путем подготовки руководящих материалов, предлагает далее Секретариату оказывать заинтересованным государствамчленам по их запросам помощь в форме обучения и подготовки кадров и призывает государства предоставлять экспертов для обмена опытом, знаниями и информацией о

надлежащей практике в области ядерной криминалистики с должным соблюдением принципа защиты чувствительной информации и, если они не сделали этого, рассмотреть вопрос о создании, если это целесообразно, национальных библиотек ядерной криминалистики;

- 56. призывает Агентство продолжать оказывать государствам-членам, проводящим крупные общественные мероприятия, по их запросам, техническую помощь, включающую закупки и создание потенциала, а после таких мероприятий делиться, на добровольной основе и сообразно обстоятельствам, положительной практикой и извлеченными уроками;
- 57. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать осуществлять проекты координированных исследований (ПКИ) в области физической ядерной безопасности, отчитываться о них и представлять дальнейшую информацию в этой связи;
- 58. <u>призывает</u> соответствующие государства-члены на добровольной основе и далее минимизировать гражданские запасы высокообогащенного урана (ВОУ) и там, где это технически и экономически целесообразно, использовать низкообогащенный уран (НОУ) и <u>предлагает</u> Агентству продолжать предоставлять соответствующую помощь и консультации государствам-членам по их просьбе;
- 59. призывает государства-члены для обмена мнениями и консультаций относительно мер в области физической ядерной безопасности на добровольной основе использовать консультативные услуги Агентства по физической ядерной безопасности, с удовлетворением отмечает растущее признание государствами-членами ценности миссий Международной консультативной службы по физической защите (ИППАС), Международной консультативной службы по физической ядерной безопасности (ИНССерв) и КППФЯБ и с признательностью отмечает организацию Агентством совещаний, на которых заинтересованные государства-члены могут обмениваться опытом и уроками с должным соблюдением принципа конфиденциальности, а также выносить рекомендации по совершенствованию этих миссий;
- 60. предлагает Секретариату в тесной консультации с государствами-членами повысить эффективность управления программой физической ядерной безопасности, включая Фонд физической ядерной безопасности, с должным учетом рекомендаций, изложенных в оценке Бюро внутреннего надзора (OIOS), которая приведена в документе GOV/2023/15 (приложение 1), чтобы усилить внутреннее планирование и ориентированность управления программой физической ядерной безопасности на результат, и доводить до сведения государств-членов соответствующую информацию и новые сведения;

- 61. предлагает Секретариату и далее должным образом учитывать принцип профессионализма и поощрять кадровое разнообразие, в том числе гендерное равенство и расширение прав и возможностей женщин, а также географическое разнообразие, в контексте его деятельности в области физической ядерной безопасности и призывает государства-члены наладить в рамках своих национальных режимов физической ядерной безопасности инклюзивное кадровое обеспечение, предусматривающее равный доступ к образованию и обучению;
- 62. <u>с удовлетворением отмечает</u> Программу стипендий МАГАТЭ имени Марии Склодовской-Кюри (ПСМСК), Программу имени Лизе Майтнер и инициативу «Женщины в сфере физической ядерной безопасности» (WINSI) и <u>призывает</u> государства-члены, имеющие такую возможность, вносить взносы на их нужды;
- 63. призывает Секретариат в сотрудничестве с государствами-членами продолжать разрабатывать методологии самооценки и подходы, которые основываются на документах Серии изданий по физической ядерной безопасности и могут использоваться государствами-членами на добровольной основе, чтобы обеспечить наличие эффективной и устойчивой национальной инфраструктуры физической ядерной безопасности, а также содействовать их применению;
- 64. <u>призывает</u> Секретариат и далее расширять содействие государствам по их просьбе в соответствующих областях, имеющих для них значение, в том числе в области предупреждения, выявления, сдерживания, задержки доступа и реагирования;
- 65. призывает государства-члены на добровольной основе пользоваться Системой управления информацией по физической ядерной безопасности (НУСИМС) МАГАТЭ;
- 66. одобряет шаги, предпринятые Секретариатом с целью обеспечить конфиденциальность информации, касающейся физической ядерной безопасности, и предлагает Секретариату продолжать предпринимать усилия по осуществлению соответствующих мер обеспечения конфиденциальности с учетом действующего в Агентстве режима конфиденциальности и по мере необходимости докладывать Совету управляющих о ходе осуществления мер обеспечения конфиденциальности;
- 67. <u>предлагает</u> Генеральному директору представить Генеральной конференции на ее шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии годовой доклад о физической ядерной безопасности, посвященный работе, проделанной Агентством в области физической ядерной безопасности, внешним пользователям ITDB и прошлой и запланированной деятельности образовательных, учебных и совместных сетей, а также отражающий существенные достижения предыдущего года в рамках Плана по физической ядерной безопасности и намечающий программные цели и приоритеты на предстоящий год;
- 68. <u>рекомендует</u> Секретариату в тесной консультации с государствами-членами продолжать работу по рассмотрению руководящих материалов по физической ядерной безопасности в целях выявления трудностей, связанных с применением норм физической ядерной безопасности в условиях вооруженных конфликтов;
- 69. <u>предлагает</u> Секретариату осуществлять меры, предусмотренные в настоящей резолюции, в порядке их приоритетности при условии наличия ресурсов.

29 сентября 2023 года Пункт 14 повестки дня GC(67)/OR.12, пункт 46

GC(67)/RES/9

Укрепление деятельности Агентства в области технического сотрудничества

1. Общие положения

Генеральная конференция,

- а) <u>ссылаясь</u> на резолюцию GC(66)/RES/8 «Укрепление деятельности Агентства в области технического сотрудничества»,
- b) <u>учитывая</u>, что целями Агентства, как указано в статье II Устава, являются достижение «более скорого и широкого использования атомной энергии для поддержания мира, здоровья и благосостояния во всем мире» и обеспечение неиспользования предоставляемой помощи для того, чтобы «способствовать какойлибо военной цели»,
- с) <u>напоминая</u>, что одна из уставных функций Агентства согласно статье III Устава заключается в том, чтобы «способствовать и содействовать научноисследовательской работе в области атомной энергии и развитию атомной энергии и практическому ее применению в мирных целях во всем мире»,
- d) <u>признавая</u>, что развивающиеся страны, в том числе наименее развитые страны (HPC), считают программу технического сотрудничества (TC) основным средством, позволяющим им извлечь пользу из этой уставной функции,
- е) напоминая, что в Уставе и Пересмотренных руководящих принципах и общих оперативных правилах предоставления Агентством технической помощи, содержащихся в документе INFCIRC/267, изложены установленные Агентством руководящие принципы разработки программы ТС и выделения на нее ресурсов, и ссылаясь также на другие директивы Генеральной конференции и Совета управляющих, касающиеся разработки программы ТС,
- f) <u>ссылаясь</u> на соответствующую стратегию Агентства на предстоящие годы, которая касается, в частности, обеспечения эффективного технического сотрудничества и которая была принята к сведению Советом управляющих,
- g) <u>ссылаясь далее</u> на требование Совета управляющих, которое было установлено в свете документа GOV/1931 от 12 февраля 1979 года и согласно которому все государства-члены, получающие техническую помощь Агентства, должны подписать пересмотренное дополнительное соглашение о предоставлении МАГАТЭ технической помощи (ПДС),
- h) <u>подчеркивая</u> важность ПДС,
- і) <u>ссылаясь</u> на принятие Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и принимая к сведению доклад Генерального секретаря Организации Объединенных Наций (ООН) «Ход достижения целей в области устойчивого развития: на пути к выработке плана спасения людей и планеты» (А/78/80-Е/2023/64), в котором признается, в частности, тот факт, что «в решении тревожно большой доли задач прогресс либо идет слишком медленно, либо вообще сменился регрессом»,

- ј) ссылаясь на касающиеся НРС Брюссельское заявление и Стамбульскую декларацию, а также принятую в ходе первого этапа пятой Конференции Организации Объединенных Наций по наименее развитым странам Дохинскую программу действий для наименее развитых стран на десятилетие 2022–2031 годов (ДПД),
- k) <u>учитывая</u>, что программа ТС Агентства по-прежнему составляется с учетом потребностей и осуществляется прозрачным и недискриминационным образом,
- I) подчеркивая, что в документе INFCIRC/267 указано, помимо прочего, что «характер, размеры и сфера технической помощи, которую необходимо предоставить запрашивающему государству или группе государств, определяются заинтересованным правительством или правительствами; фактическая помощь предоставляется в соответствии с запросом государства и только правительствам или через правительства» и что «в случае необходимости Агентство оказывает помощь заинтересованному правительству или правительствам в определении характера, размеров и сферы запрашиваемой помощи»,
- m) <u>учитывая</u>, что в связи с ростом числа государств-членов, обращающихся с запросами об осуществлении проектов TC, Агентству для удовлетворения этих запросов требуются достаточные ресурсы,
- n) <u>отмечая</u> существенные итоги Конференции 2010 года участников Договора о нераспространении ядерного оружия по рассмотрению действия Договора, касающиеся деятельности Агентства в области TC,
- о) <u>признавая</u>, что государства-члены и Секретариат продолжают содействовать обеспечению прозрачности и подконтрольности процесса разработки проектов, управления ими, их мониторинга и оценки программы TC,
- р) <u>учитывая</u> общую ответственность всех государств-членов в отношении поддержки и расширения деятельности Агентства в области TC,
- q) <u>ссылаясь</u> на Международную конференцию «Программа технического сотрудничества МАГАТЭ: 60 лет и последующий период содействие развитию», которая состоялась в 2017 году в рамках инициатив Агентства по укреплению программы ТС и, среди прочего, освещению достижений программы ТС в деле оказания государствам-членам помощи в решении их приоритетных задач социально-экономического развития, и <u>с удовлетворением отмечая</u> также, что участники Конференции признали выгоды, извлекаемые государствами-членами из программы ТС,
- 1. <u>предлагает</u> Секретариату при разработке программы ТС строго придерживаться положений Устава, руководящих принципов и политики, изложенных в документе INFCIRC/267, и соответствующих директив Генеральной конференции и Совета управляющих, и <u>с удовлетворением отмечает</u> усилия Секретариата по обеспечению того, чтобы проекты ТС соответствовали Уставу Агентства;
- 2. <u>призывает</u> все государства-члены, получающие техническую помощь, подписать ПДС и осуществлять его положения;
- 3. <u>предлагает</u> Секретариату и впредь оказывать государствам-членам помощь в деле мирного, безопасного и надежного применения ядерной науки и технологий;

Укрепление деятельности в области технического сотрудничества

- а) <u>считая</u>, что укрепление деятельности во всех областях ТС, в частности, в области продовольствия и сельского хозяйства, здоровья человека, управления водными ресурсами, биотехнологии, нанотехнологии, окружающей среды, промышленности, управления знаниями, разработки ядерно-энергетических программ и планов и ядерной энергетики, будет в значительной мере способствовать устойчивому социально-экономическому развитию и поможет повысить качество жизни и благосостояние народов мира и в особенности народов развивающихся государств членов Агентства, в том числе наименее развитых стран,
- b) <u>подчеркивая</u> важность развития ядерной технологии и ноу-хау и их передачи государствам-членам и между ними для мирного использования в целях поддержания и расширения их научных и технологических возможностей,
- с) признавая, что программа ТС по-прежнему способствует достижению национальных и региональных целей в области устойчивого развития, особенно в развивающихся странах,
- d) <u>признавая далее</u> все более весомый вклад программы TC в достижение целей в области устойчивого развития (ЦУР),
- е) <u>рассчитывая</u> на дальнейшее содействие государствам-членам со стороны Агентства, в частности по линии программы TC, в деле достижения ЦУР в соответствии с принципом национальной ответственности,
- f) <u>сознавая</u>, что многие государства-члены придают большое значение использованию ядерной энергетики и ядерных применений для смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним и получают помощь по линии программы TC, а также признавая роль Агентства в этом отношении,
- g) <u>признавая</u> важность ядерных инноваций для достижения целей нулевого уровня выбросов, что было отмечено на Научном форуме в рамках 67-й сессии Генеральной конференции в 2023 году, и <u>признавая далее</u> роль, которую проекты ТС играют в укреплении национального и регионального потенциала в этой связи,
- h) <u>учитывая</u> возможность использования ядерной энергетики для удовлетворения растущих потребностей в энергии в ряде стран, необходимость обеспечения устойчивого развития, в том числе охраны окружающей среды, и необходимость применения норм безопасности и руководящих материалов Агентства по физической ядерной безопасности ко всем видам использования ядерных технологий в целях защиты человечества и охраны окружающей среды и <u>отмечая</u> содействие со стороны Агентства развитию людских ресурсов и инфраструктуры ядерной энергетики,
- і) с удовлетворением принимая к сведению деятельность, осуществляемую Агентством в области управления ядерными знаниями, обучения и подготовки кадров, и, в частности, особо выделяемые в программе ТС инициативы по оказанию помощи национальным ядерным и другим учреждениям в создании и укреплении базовой инфраструктуры и регулирующей основы в этой области и в дальнейшем повышении их технического потенциала в целях обеспечения устойчивости,

- j) <u>отмечая</u> международное сотрудничество, ведущееся по линии Агентства в области предоставления помощи государствам-членам, по их запросам, для реагирования на аварии, связанные с радиационным переоблучением, в целях наращивания их национального потенциала в данной области,
- к) <u>отмечая</u> содействие, которое Агентство оказывает государствам-членам по их просьбе в вопросах реагирования на стихийные бедствия, вспышки заболеваний и чрезвычайные ситуации, главным образом по линии программы ТС, включая, в частности, содействие усилиям государств-членов и государств, не являющихся членами¹, в борьбе с COVID-19, о чем говорится в документах GOV/INF/2020/6, GOV/INF/2021/4, GOV/INF/2021/33 и GOV/INF/2022/4-GC(66)/INF/2,
- 1) <u>с удовлетворением отмечая</u> предоставление помощи государствам-членам и государствам, не являющимся членами¹, по их просьбе по линии межрегионального проекта ТС INT0098 «Укрепление потенциала государств-членов в области создания, расширения и восстановления возможностей и служб при вспышках заболеваний, чрезвычайных ситуациях и стихийных бедствиях» и выражая признательность государствам-членам за их внебюджетные взносы и взносы в натуральной форме, способствующие реализации этого проекта,
- m) признавая, что планирование человеческого капитала и развитие людских ресурсов при помощи научных командировок, стажировок и учебных курсов, услуг экспертов и поставки соответствующего оборудования по-прежнему являются важными компонентами деятельности в области ТС для обеспечения результативности и устойчивости, и выражая признательность некоторым государствам за их внебюджетные взносы, а также за взносы в натуральной форме, например в виде предоставления экспертов, инфраструктуры и организации учебных курсов, благодаря которым такая деятельность по ТС становится возможной,
- n) <u>признавая</u>, что здоровье человека, в особенности лечение рака, остается главным приоритетом государств-членов на протяжении ряда программных циклов TC, как подчеркнуто в документе GOV/INF/2019/2,
- о) признавая важную роль Агентства в оказании помощи государствам-членам в вопросах комплексной борьбы против рака, в том числе по линии Программы действий по лечению рака (ПДЛР) и в координации со всеми соответствующими заинтересованными сторонами, и отмечая, что формирование единого подхода к деятельности Агентства в области борьбы против рака должно способствовать активизации и упрощению реализации программы в интересах государств-членов, в том числе путем улучшения координации и систематического осуществления деятельности Агентства по борьбе против рака,
- р) признавая важность защиты морской экологической среды, а также необходимость совершенствования технических возможностей государств-членов по их просьбе в области мониторинга загрязнения морской среды и его последствий для здоровья человека и с удовлетворением отмечая в этой связи ценные

¹ В соответствии с GOV/2810 и GOV/2818.

результаты региональных проектов по линии ТС по направлениям, включающим, среди прочего, микропластик и радиоактивные загрязнители,

- q) <u>ссылаясь</u> на опубликованный в октябре 2016 года доклад Генерального директора «Решение проблем, с которыми сталкиваются наименее развитые страны в деле мирного применения ядерной энергии, с помощью программы технического сотрудничества» (GOV/INF/2016/12), и <u>отмечая</u> предоставление помощи НРС по линии программы TC,
- r) признавая необходимость расширения и углубления работы Агентства по развитию ядерной науки, технологий и применений для мирных целей и их передачи государствам-членам в рамках программы Агентства по техническому сотрудничеству, а также значение созыва регулярных конференций на уровне министров,
- s) <u>с удовлетворением отмечая</u> предпринимаемые Секретариатом усилия по содействию обеспечению гендерного равенства в рамках всей программы ТС, в том числе поддержку, продемонстрированную в отношении инициативы «Международное движение гендерных активистов», и предлагая Секретариату в тесном взаимодействии с государствами-членами продолжать предпринимать усилия по дальнейшему установлению гендерного баланса в программе ТС, в том числе среди экспертов и лекторов,
- t) <u>с удовлетворением отмечая</u> разработку государствами-членами в различных регионах стратегических рамочных программ для осуществления программы TC,
- и) с удовлетворением отмечая проведение в ноябре 2018 года в Вене Конференции МАГАТЭ на уровне министров «Ядерная наука и технологии: решение текущих и новых задач развития» и Заявление министров, принятое по итогам этой Конференции, на которой государства-члены подтвердили свою приверженность целям и функциям Агентства и признали важную роль науки, технологий и инноваций в решении текущих задач и достижении общих целей, заключающихся в обеспечении устойчивого развития,
- 1. <u>предлагает</u> Секретариату и далее содействовать и способствовать развитию ядерных технологий и ноу-хау, их передаче государствам-членам и между ними для мирного использования в рамках программы ТС Агентства, учитывая особые потребности развивающихся стран, в том числе НРС, и делая акцент на их важности в соответствии со статьей III Устава, и <u>призывает</u> государства-члены участвовать в обмене знаниями и технологиями в области мирного применения ядерной энергии;
- 2. предлагает Генеральному директору в консультации с государствами-членами продолжать укрепление деятельности Агентства в области ТС посредством разработки действенных, эффективных и ориентированных на результат программ, направленных на развитие и повышение потенциала и возможностей осуществляющих проекты государств-членов в области науки, технологий, исследований и регулирования с учетом инфраструктуры и технологического уровня соответствующих стран, продолжая оказывать им помощь в мирном, безопасном и надежном применении атомной энергии и ядерных методов;

- 3. <u>просит</u> Секретариат в тесном взаимодействии с государствами-членами продолжать усилия по дальнейшей актуализации гендерной проблематики и установлению гендерного баланса в программе ТС, в том числе среди экспертов и лекторов, и <u>призывает</u> государства-члены тесно сотрудничать с Секретариатом в этой связи;
- 4. <u>предлагает</u> Генеральному директору делать все возможное для обеспечения в надлежащих случаях того, чтобы программа ТС Агентства с учетом особых потребностей каждого государства-члена, особенно развивающихся стран и НРС, а также задействования Агентством при оказании помощи НРС механизма технического сотрудничества между развивающимися странами (ТСРС) способствовала реализации ДПД, которая была принята на пятой Конференции Организации Объединенных Наций по наименее развитым странам в 2022 году, и достижению согласованных на международном уровне целей в области развития, в том числе ЦУР, и <u>предлагает далее</u> Генеральному директору информировать государства-члены о деятельности Агентства в этой связи:
- 5. <u>призывает</u> Секретариат и впредь по запросу оказывать помощь государствамчленам в вопросах использования ядерной энергетики и ядерных методов для смягчения последствий изменения климата и адаптации к ним, в том числе в рамках программы TC;
- 6. <u>предлагает</u> Секретариату в рамках программы ТС продолжать активную работу в интересах предоставления государствам-членам услуг по оказанию помощи и содействия в целях определения и учета уроков аварии на АЭС «Фукусима-дайити»;
- 7. предлагает Секретариату в рамках программы ТС продолжать активную работу в интересах оказания помощи и радиологической поддержки наиболее серьезно пострадавшим странам в целях смягчения последствий чернобыльской катастрофы и реабилитации загрязненных территорий;
- 8. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать оказывать по линии программы ТС содействие заинтересованным государствам-членам в совершенствовании их технических возможностей в области мониторинга последствий загрязнения морской среды, в том числе, среди прочего, микропластиком и радиоактивными загрязнителями, и способствовать в этой связи обмену опытом и наилучшей практикой между государствами-членами;
- 9. <u>предлагает</u> Секретариату и далее глубоко изучать конкретные особенности и проблемы HPC в области мирного применения ядерной энергии и в этой связи <u>предлагает также</u> Секретариату продолжать рассмотрение этого вопроса и включать соответствующую информацию в доклады о техническом сотрудничестве;
- 10. <u>предлагает</u> Секретариату внедрять новый единый подход к борьбе с раковыми заболеваниями, как изложено в докладе Генерального директора, содержащемся в документе GOV/INF/2019/2, с позиции, обеспечивающей получение государствамичленами и в дальнейшем надежной поддержки в создании, наращивании и улучшении их потенциала в области борьбы с раком путем включения в комплексную программу борьбы с раковыми заболеваниями различных видов медицинского использования ионизирующих излучений, что позволяет максимально повысить ее эффективность и воздействие на общественное здравоохранение;
- 11. <u>призывает</u> Секретариат продолжить поэтапное внедрение Структуры управления программным циклом (СУПЦ) и сделать ее более простой и удобной для пользователей, чтобы государства-члены могли эффективно использовать эти инструменты, а также

учитывать при проектировании и реализации последующих этапов трудности и проблемы, с которыми сталкиваются государства-члены, включая отсутствие надлежащей подготовки кадров, оборудования и инфраструктуры ИТ в развивающихся странах, особенно в НРС;

- 12. <u>призывает</u> Секретариат учесть уроки пандемии COVID-19 и накопленный за ее время опыт в интересах поддержания непрерывности деятельности, повышения устойчивости программы ТС и обеспечения ее эффективной реализации при минимальных возможных перебоях в случае возникновения аналогичных проблем в будущем;
- 13. <u>предлагает</u> Секретариату начать консультации с государствами-членами по вопросу организации в 2024 году последующего мероприятия в связи с состоявшейся в 2018 году конференцией на уровне министров по ядерной науке, технологиям и применениям и осуществлением программы ТС и рассмотреть возможность проведения такого мероприятия в дальнейшем раз в четыре года;

3.

Эффективное осуществление программы технического сотрудничества

- а) <u>подтверждая</u> необходимость активизации деятельности в области ТС и дальнейшего повышения действенности, эффективности, прозрачности и устойчивости программы ТС, особенно с учетом запросов государств-членов, основанных на их потребностях и национальных приоритетах, и <u>обращая внимание на то</u>, что все принимаемые в этой связи меры должны вести также к сохранению и повышению ответственности получающих помощь государств-членов за проекты ТС,
- b) <u>подчеркивая</u> большое значение для Агентства регулярной внутренней и внешней оценки (проводимой соответственно Бюро внутреннего надзора (OIOS) и Внешним аудитором), которая способствует повышению действенности, эффективности, прозрачности и устойчивости программы ТС в целях оказания положительного влияния на результаты,
- с) <u>с удовлетворением отмечая</u> усилия Секретариата по продолжению использования двухступенчатого механизма оценки качества и рассмотрения разработок проектов для цикла 2024—2025 годов на основе критериев качества ТС, в частности центрального критерия подхода на базе логической основы (ПЛО),
- d) <u>отмечая</u>, что ключевые уроки процесса анализа, проведенного Секретариатом в 2011 году, показали, что следует изучить вопрос о переходе к более специализированным и комплексным проектам и что при проведении анализа с использованием ПЛО следует проводить различие между большими, сложными проектами и малыми, простыми проектами,
- e) отмечая увеличение числа государств-членов И ИХ растущую заинтересованность в программе ТС, а также роль Агентства в оказании государствам-членам содействия в достижении ЦУР, в соответствии с принципом национальной ответственности, и важность повышения в рамках имеющихся ресурсов потенциала персонала Агентства для удовлетворения потребностей государств-членов в целях эффективного предоставления услуг государствамчленам согласно уставным требованиям Агентства, в частности статьям II и III Устава, и отмечая далее ценный вклад сотрудников категории общего обслуживания,

- f) <u>отмечая</u> усилия Секретариата по действенному и эффективному мониторингу итогов программы TC,
- g) <u>отмечая</u>, что Секретариат будет и впредь максимально содействовать обеспечению равноправия мужчин и женщин и справедливого географического представительства в Агентстве, особенно на управленческом уровне, и <u>напоминая</u>, что набор и удержание персонала, обладающего наивысшим уровнем работоспособности, технической компетентности и добросовестности, имеют существенное значение для успешности и результативности программы Агентства,
- h) <u>считая</u>, что более широкое использование официальных языков МАГАТЭ повысит универсальность программы ТС, и ссылаясь в этой связи на представленный в 2021 году доклад Генерального директора о многоязычии в МАГАТЭ (GOV/INF/2021/45),
- 1. <u>настоятельно призывает</u> Секретариат продолжать в тесном сотрудничестве с государствами-членами работу по укреплению деятельности в области ТС, включая обеспечение достаточных ресурсов, в соответствии с запросами государств-членов, основанными на их потребностях и национальных приоритетах, в частности обеспечивая, чтобы компоненты проектов ТС, услуги по подготовке кадров, предоставлению экспертного потенциала и оборудования были легко доступны государствам-членам, обратившимся с такими запросами;
- 2. <u>предлагает</u> Секретариату в рамках имеющихся ресурсов повысить потенциал реализации проектов ТС путем обеспечения достаточного количества сотрудников на всех уровнях и их надлежащего распределения;
- 3. <u>предлагает также</u> Секретариату должным образом рассматривать кандидатуры квалифицированных экспертов, выдвинутых всеми государствами-членами, особенно развивающимися странами и HPC, для участия в миссиях экспертов по линии TC;
- 4. <u>с удовлетворением отмечает</u> неустанные усилия Секретариата по оптимизации качества, количества и воздействия проектов ТС и обеспечению синергии между ними всякий раз, когда это целесообразно, и в координации с соответствующими государствами-членами и призывает также прилагать эти усилия и впредь;
- 5. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать предоставлять государствам-членам надлежащую информацию и организовывать обучение по разработке проектов в соответствии с ЛСП, включая электронное обучение, достаточно заблаговременно до рассмотрения проектов Комитетом по технической помощи и сотрудничеству и Советом управляющих;
- 6. <u>отмечает</u> важность регулярного представления отчетов об осуществлении и итогах проектов ТС, <u>настоятельно призывает</u> государства-члены соблюдать все требования в этой связи, <u>одобряет</u> достигнутый прогресс, <u>призывает</u> государства-члены добиться дальнейшего прогресса в представлении их отчетов об оценке хода осуществления проектов (ОООП), в том числе в электронном виде, и в этой связи <u>предлагает</u> Секретариату продолжать снабжать государства-члены в соответствующих случаях необходимыми руководящими материалами по улучшению представления отчетов;
- 7. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать работу по мониторингу итогов в рамках программы TC, с учетом при необходимости рамочных программ для страны (РПС);

- 8. <u>предлагает</u> Секретариату при использовании двухступенчатого механизма мониторинга качества проектов ТС в надлежащих случаях учитывать соответствующие выводы, содержащиеся в годовом докладе о ТС;
- 9. <u>предлагает</u> Секретариату и государствам-членам строже соблюдать центральный критерий и все требования ТС и <u>призывает</u> Секретариат предоставлять государствам-членам соответствующие рекомендации;
- 10. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать предоставлять обновленные данные о ходе осуществления программы ТС в период между годовыми докладами о ТС;
- 11. <u>подчеркивает</u>, что обычная работа OIOS и Внешнего аудитора в рамках ресурсов, выделенных на эти услуги из регулярного бюджета, должна быть последовательной во всех основных программах; <u>подчеркивает далее</u>, что в этом контексте OIOS должно оценивать проекты TC на основе конкретных итогов, достигнутых в отношении целей, которые изложены в соответствующей РПС или плане национального развития, и <u>предлагает далее</u> Внешнему аудитору представлять результаты Совету управляющих;
- 12. <u>призывает</u> Секретариат по мере возможности и впредь стремиться осуществлять каждый проект ТС с использованием официального языка МАГАТЭ, выбранного государством-членом, являющимся бенефициаром проекта;

4.

Ресурсы для программы технического сотрудничества и ее выполнение

- а) <u>напоминая</u>, что финансирование ТС должно соответствовать концепции общей ответственности и что все государства-члены несут совместную ответственность за финансирование и совершенствование деятельности Агентства в области ТС, и <u>с удовлетворением отмечая</u> взносы, внесенные государствамичленами на добровольной основе в форме соучастия правительств в расходах,
- b) подчеркивая, что для достижения целей, провозглашенных в статье II Устава, ресурсы Агентства для деятельности в области ТС должны быть достаточными, гарантированными и прогнозируемыми, и с удовлетворением отмечая в этой связи «Доклад Рабочей группы по финансированию деятельности Агентства (РГФДА), в том числе по изучению путей и средств обеспечения того, чтобы ресурсы для Фонда технического сотрудничества были достаточными, гарантированными и прогнозируемыми» (GOV/2014/49), и содержащиеся в нем рекомендации, а также доклады о ходе осуществления Секретариатом рекомендаций РГФДА, содержащиеся в документах GOV/INF/2015/4 и GOV/INF/2016/7,
- с) <u>признавая</u>, что плановую цифру Фонда технического сотрудничества (ФТС) необходимо установить на достаточном уровне с учетом не только растущих потребностей государств-членов, но и возможностей финансирования, и <u>сознавая</u>, что число государств-членов, которым требуются проекты ТС, увеличивается,
- d) принимая к сведению содержащееся в документе GOV/2023/32 решение Совета управляющих о том, чтобы плановая цифра добровольных взносов в ФТС была установлена на уровне 96 000 000 евро на 2024 год и 98 000 000 евро на 2025 год и чтобы размер ориентировочного планового задания (ОПЗ) на 2026 год составлял 98 000 000 евро и на 2027 год 98 000 000 евро,

- е) <u>ссылаясь</u> на уставную цель Агентства, состоящую в достижении более скорого и широкого использования атомной энергии для поддержания мира, здоровья и благосостояния во всем мире, <u>признавая</u> важный вклад его работы в рамках программы ТС в поддержку государства-членов, в том числе в том, что касается достижения ЦУР, и <u>осознавая</u> потребность в достаточных, гарантированных и прогнозируемых ресурсах,
- f) <u>учитывая</u> наличие в программе TC значительного числа утвержденных проектов, которые остаются без финансирования (проектов, обозначенных сноской а/),
- g) <u>учитывая также,</u> что наличие значительного числа таких проектов создает, кроме того, повышенную рабочую нагрузку для Секретариата на этапе планирования проектов и анализа планов проектов,
- h) подчеркивая важность поддержания надлежащего баланса между деятельностью по содействию и другой уставной деятельностью Агентства и принимая во внимание решение Совета, в котором, в частности, отмечается, что синхронизация программного цикла ТС с бюджетным циклом обеспечит начиная с 2012 года основу для рассмотрения соответствующего увеличения ресурсов для программы ТС, включая плановую цифру ФТС, когда такие корректировки будут учитывать изменение уровня регулярного оперативного бюджета с 2009 года и далее, коэффициент корректировки с учетом динамики цен и другие соответствующие факторы, как это излагается в документе GOV/2009/52/Rev.1,
- i) <u>отмечая</u> содержащееся в документе GOV/2019/25 решение относительно применения механизма надлежащего учета в целях гарантирования максимального качества всех национальных, региональных и межрегиональных проектов TC, а также программы TC,
- основная программа 6 финансироваться j) подчеркивая, что должна надлежащим образом ИЗ регулярного бюджета, напоминая решении GOV/2011/37, где рекомендуется, среди прочего, чтобы работа над размером регулярного бюджета и плановой цифрой ФТС выполнялась одной рабочей группой,
- к) выражая признательность тем государствам-членам, которые полностью выплатили свои доли плановой цифры ФТС и своевременно оплатили свои обязательные расходы по национальному участию (РНУ), отмечая увеличение числа государств-членов, оплативших свои РНУ, и, следовательно, их твердую приверженность выполнению программы ТС, и отмечая степень достижения в 2022 году, которая составила 97,5%,
- l) <u>призывая</u> государства-члены, располагающие соответствующими возможностями, рассмотреть вопрос о внесении добровольных взносов в форме соучастия правительств в расходах в будущие национальные и региональные проекты TC, <u>признавая</u> при этом, что соучастие правительства в расходах является суверенным решением,
- m) <u>отмечая</u> применение СУПЦ и <u>подчеркивая</u> необходимость оценки ее влияния, в частности, на улучшение координации, планирования программы и качества выполнения программы, а также на повышение степени освоения,

- n) <u>отмечая</u>, что Агентство просит, чтобы перевозки радиоактивных материалов в рамках программы TC осуществлялись в соответствии с Правилами безопасной перевозки радиоактивных материалов Агентства,
- 1. <u>подчеркивает</u> необходимость продолжения Секретариатом в консультации с государствами-членами работы по созданию средств, в том числе механизмов, которые позволили бы достичь цели обеспечения достаточных, гарантированных и прогнозируемых ресурсов для ТС;
- 2. <u>настоятельно</u> призывает государства-члены полностью и своевременно выплачивать свои добровольные взносы в ФТС, <u>призывает</u> государства-члены своевременно оплачивать свои РНУ и <u>предлагает</u> государствам-членам, которые имеют задолженность по начисленным расходам по программе (НРП), погасить эту задолженность;
- 3. предлагает Секретариату обеспечить, чтобы реализация проектов в рамках национальной программы начиналась по получении по крайней мере минимального платежа в счет РНУ без ущерба для подготовительной деятельности и чтобы в случае невыплаты в течение двухгодичного периода второго платежа финансирование основного проекта в течение следующего двухгодичного периода приостанавливалось до тех пор, пока средства не будут получены в полном объеме;
- 4. <u>предлагает</u> Секретариату неукоснительно применять механизм надлежащего учета в соответствии со всеми элементами, содержащимися в документе GOV/2019/25, в целях гарантирования максимального качества всех национальных, региональных и межрегиональных проектов TC, а также программы TC;
- 5. <u>предлагает далее</u> Генеральному директору и впредь учитывать мнения Генеральной конференции при обращении к государствам-членам с просьбой брать обязательства по своим соответствующим долям плановых цифр ФТС, выплачивать их и своевременно производить платежи в ФТС;
- 6. <u>предлагает</u> Секретариату в рамках имеющихся ресурсов продолжать поддерживать усилия государств-членов в области развития, включая достижение ЦУР;
- 7. учитывая разнообразный характер режимов экспортного контроля, настоятельно призывает государства-члены в тесном сотрудничестве с Агентством работать над облегчением передачи необходимого оборудования для деятельности в области ТС в соответствии с Уставом, чтобы не допускать задержек в реализации проектов ТС в результате отказов поставлять необходимое оборудование государствам-членам;
- 8. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать активно изыскивать ресурсы для осуществления проектов, обозначенных сноской а/;
- 9. призывает государства-члены, имеющие возможность вносить добровольные взносы, проявлять гибкость в отношении их использования, чтобы можно было обеспечить осуществление большего количества проектов, обозначенных сноской а/;
- 10. с удовлетворением отмечает все внебюджетные взносы, объявленные государствами-членами, в том числе Инициативу Агентства в отношении мирного использования ядерной энергии, предусматривающую привлечение внебюджетных взносов на деятельность Агентства, призывает все государства-члены, имеющие

возможность сделать это, внести взносы для достижения этой цели и <u>предлагает</u> Секретариату и далее взаимодействовать со всеми государствами-членами, чтобы взносы соответствовали потребностям государств-членов;

- 11. <u>рекомендует</u> государствам-членам в полной мере пользоваться инструментарием для добровольного обмена данными о своих РПС и обозначенных сноской а/ проектах при помощи электронной поисковой системы;
- 12. <u>предлагает</u>, чтобы деятельность Секретариата, о которой идет речь в настоящей резолюции и которая непосредственно не связана с реализацией проектов ТС, велась при условии наличия ресурсов;
- 13. <u>призывает</u> Агентство и далее принимать необходимые меры в целях осуществления рекомендаций $P\Gamma\Phi ДA$, в том числе по изучению путей и средств обеспечения того, чтобы ресурсы для ΦTC были достаточными, гарантированными и прогнозируемыми, что отражено в документах GOV/2014/49, GOV/INF/2015/4 и GOV/INF/2016/7;

5. Партнерские отношения и сотрудничество

- а) <u>отмечая</u>, что добровольное предоставление заинтересованными государствами-членами своих РПС потенциальным партнерам могло бы способствовать расширению сотрудничества и улучшению понимания того, каким образом проекты ТС могут удовлетворить потребности государств-членов,
- b) <u>признавая</u>, что Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года предоставляет еще одну возможность налаживания партнерских связей и мобилизации ресурсов в интересах государств-членов,
- с) с удовлетворением отмечая дальнейшее увеличение числа рамочных программ Организации Объединенных Наций по сотрудничеству в области устойчивого развития (РПООНСУР), подписанных Агентством, что обеспечивает более высокий уровень сотрудничества и взаимодействия с ООН и другими партнерами, в том числе в целях достижения ЦУР, и подчеркивая при этом, что РПС является главным инструментом стратегического планирования национальных программ ТС государств-членов и что в силу своей узкотехнической направленности некоторые аспекты проектов ТС могут не вписываться в рамки РПООНСУР, увязка с которыми не должна быть обязательным условием для осуществления проектов ТС,
- d) признавая, что национальные ядерные и другие учреждения являются важными партнерами в реализации программ TC в государствах-членах и в содействии использованию ядерной науки, технологий и инноваций для достижения целей национального развития, и признавая также в этой связи роль национальных координаторов программы технического сотрудничества, постоянных представительств при Агентстве, сотрудника по вопросам управления программами (СВУП), партнеров по проектам (ПП) и сотрудников-специалистов (СС), а также важность координации их работы,
- е) <u>ссылаясь</u> на предыдущие резолюции, в которых поддерживаются связанные с обучением инновационные партнерские объединения, охватывающие научные круги, правительство и промышленность, и <u>будучи уверена</u> в том, что такие инициативы могут при содействии Агентства играть важную роль в распространении строгих образовательных стандартов и подготовке кадров,

которые будут руководить процессом образования все большего числа специалистов-ядерщиков во всем мире,

- f) высоко оценивая проделанную Агентством работу по содействию налаживанию партнерских отношений с соответствующими партнерами и донорами, в том числе региональными и многосторонними организациями, а также учреждениями, занимающимися вопросами развития, и, в надлежащих случаях, другими образованиями, и признавая, что такие партнерские отношения могут играть ключевую роль в более широкой пропаганде вклада Агентства в ядерные применения для мирных целей, укрепления здоровья и процветания, в получении максимальной отдачи от проектов ТС и включении деятельности в области ТС в соответствующие международные программы развития,
- g) <u>с удовлетворением отмечая</u> усилия Агентства по налаживанию отношений с международными организациями, а также с органами и учреждениями системы ООН, которые также способствуют достижению ЦУР, в том числе участие представителей Агентства в Политическом форуме высокого уровня ООН по устойчивому развитию,
- h) напоминая об утверждении стратегических руководящих принципов партнерства и мобилизации ресурсов, содержащихся в документе GOV/2015/35, отмечая доклад Генерального директора за 2021 год о ходе осуществления этих руководящих принципов и призывая Секретариат в будущем обеспечить публикацию очередных докладов в год, непосредственно следующих за отчетным годом, чтобы обеспечить согласованность с бюджетным циклом, напоминая при этом о важности регулярного информирования государств-членов о подвижках в этой области,
- 1. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать укреплять стратегические партнерские отношения и работать в тесном сотрудничестве с государствами-членами и другими соответствующими партнерами в целях оказания государствам-членам помощи в осуществлении Повестки дня на период до 2030 года в соответствии с их национальными приоритетами и в целях повышения результативности поддержки Агентства и увеличения выгод от нее и <u>предлагает</u> Секретариату докладывать об осуществлении этих партнерских отношений;
- 2. предлагает Секретариату продолжать консультации И взаимодействие с заинтересованными государствами, компетентными организациями системы ООН, многосторонними финансовыми учреждениями, региональными органами по вопросам развития другими соответствующими межправительственными неправительственными органами в целях обеспечения координации и оптимизации взаимодополняющих видов деятельности, в том числе за счет участия в соответствующих процессах ООН, таких как Политический форум высокого уровня по устойчивому развитию, а также обеспечения в надлежащих случаях их регулярного информирования о влиянии программы ТС на развитие, стремясь при этом к привлечению достаточных, гарантированных и прогнозируемых ресурсов для программы ТС;
- 3. <u>с удовлетворением отмечает</u> участие Агентства в сотрудничестве Юг Юг и трехстороннем сотрудничестве и его вклад в такое сотрудничество, являющееся одним из важнейших средств эффективного и результативного решения общих проблем развивающихся стран, а также содействия обмену наилучшей практикой и поощрения сетевого взаимодействия, и в этой связи <u>с удовлетворением отмечает</u> сотрудничество Агентства с Управлением Организации Объединенных Наций по

сотрудничеству Юг — Юг (ЮНОССК) и его участие, в консультации с государствами-членами, в соответствующих форумах и конференциях, включая 2-ю Конференцию высокого уровня по сотрудничеству Юг — Юг, состоявшуюся в 2019 году в Буэнос-Айресе, Аргентина;

- 4. предлагает Генеральному директору оказывать в тесной консультации с государствами-членами содействие деятельности по TC, способствующей обеспечению самостоятельности, жизнеспособности и повышению значимости национальных ядерных и других учреждений в государствах-членах, особенно в развивающихся странах, и в данном контексте предлагает Генеральному директору продолжать и еще более активизировать региональное и межрегиональное сотрудничество, а) стимулируя деятельность в рамках национальных проектов и регионального сотрудничества, включая соглашения о региональном сотрудничестве, и добиваясь взаимодополняемости между ними, b) определяя, используя и укрепляя созданный региональный потенциал и ресурсные центры или другие компетентные учреждения, c) формулируя руководящие принципы использования таких центров и d) совершенствуя руководящие материалы по механизмам партнерских отношений, а также постоянно информировать государствачлены о работе Агентства в этой области;
- 5. <u>предлагает</u> Генеральному директору возобновить, а также далее развивать соучастие в расходах, аутсорсинг и другие формы партнерских отношений в области развития и оказывать им содействие путем пересмотра и изменения или упрощения при необходимости соответствующих финансовых и правовых процедур для этих партнерских отношений, чтобы их цели были конкретными, измеримыми, достижимыми, реалистичными и своевременными (СМАРТ);
- 6. <u>принимает к сведению</u> принятие резолюции A/RES/72/279 Генеральной Ассамблеи ООН «Переориентация системы развития Организации Объединенных Наций в контексте четырехгодичного всеобъемлющего обзора политики в области оперативной деятельности в целях развития в рамках системы Организации Объединенных Наций» и <u>предлагает</u> Агентству проанализировать ее возможные последствия для программы ТС во всех областях, включая мобилизацию ресурсов, и проинформировать о таких последствиях государства-члены, отмечая при этом отношения между Агентством и системой Организации Объединенных Наций, а также содержание, характер и специфику программы ТС;
- 7. <u>предлагает</u> Секретариату в целях освещения вклада атомной энергии, в том числе в устойчивое развитие, и налаживания связей с новыми партнерами, по необходимости более активно информировать общественность на всех официальных языках Агентства об эффекте от деятельности по TC, а также регулярно предоставлять государствамчленам информацию по этой теме;

6. Осуществление резолюции и представление доклада

1. <u>предлагает</u> Генеральному директору по пункту повестки дня «Укрепление деятельности Агентства в области технического сотрудничества» периодически представлять Совету управляющих доклады об осуществлении всех положений настоящей резолюции, отражая в них существенные достижения предыдущего года и

намечая цели и приоритеты на следующий год, а Генеральной конференции представить такой доклад на ее шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии.

29 сентября 2023 года Пункт 15 повестки дня GC(67)/OR.11, пункт 6 GC(67)/RES/10

Укрепление деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями

А. Неэнергетические ядерные применения

1. Общие положения

- а) <u>отмечая</u>, что цели Агентства, как указано в статье II Устава, включают достижение «более скорого и широкого использования атомной энергии для поддержания мира, здоровья и благосостояния во всем мире»,
- b) <u>отмечая</u> также, что уставные функции Агентства, перечисленные в пунктах А.1–А.4 статьи III Устава, состоят, среди прочего, в том, чтобы содействовать научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам (НИОКР), способствовать обмену научными и техническими сведениями и подготовке научных работников и специалистов в области использования атомной энергии в мирных целях с надлежащим учетом растущих потребностей развивающихся стран,
- с) <u>отмечая</u>, что Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций в своей резолюции 64/292 призвала государства и международные организации выделять финансовые ресурсы, наращивать потенциал и передавать технологии по каналам международной помощи и сотрудничества, в частности развивающимся странам, с целью активизировать усилия по обеспечению всех безопасной, чистой и доступной, в том числе в финансовом отношении, питьевой водой и санитарными услугами,
- d) <u>отмечая</u>, что Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций в своей резолюции 66/288 одобрила итоговый документ Конференции Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию под названием «Будущее, которого мы хотим», в котором признается важность укрепления национального научно-технического потенциала в целях устойчивого развития и с этой целью предлагается наращивание научно-технического потенциала, участниками и бенефициарами которого являются как женщины, так и мужчины, в том числе на основе взаимодействия научно-исследовательских учреждений, университетов, частного сектора, правительств, неправительственных организаций и ученых,
- е) напоминая о том, что Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций приняла в 2015 году Повестку дня в области устойчивого развития на период до 2030 года (A/RES/70/1) и выражая обеспокоенность тем, что международные усилия по достижению целей в области устойчивого развития (ЦУР) не продвигаются достаточно быстро и не носят достаточно масштабный характер, вследствие чего разрыв в уровне развития между странами продолжает расти, подчеркивая важность дальнейшего укрепления деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями, которая способствует достижению ЦУР, а также ссылаясь на доклад Генерального секретаря

Организации Объединенных Наций «Ход достижения целей в области устойчивого развития: на пути к выработке плана спасения людей и планеты» (А/78/80-Е/2023/64), в котором, в частности, признается, тот факт, что «в решении тревожно большой доли задач прогресс либо идет слишком медленно, либо вообще сменился регрессом»,

- f) <u>отмечая</u>, что Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций в своей резолюции 71/312 одобрила декларацию под названием «Наш океан наше будущее: призыв к действиям», в которой содержится призыв ко всем заинтересованным сторонам обеспечивать сохранение и рациональное использование океанов, морей и морских ресурсов в интересах устойчивого развития,
- g) <u>отмечая</u>, что Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций провозгласила период с 2021 по 2030 год Десятилетием, посвященным науке об океане в интересах устойчивого развития (резолюция 72/73), и Десятилетием по восстановлению экосистем (резолюция 73/284),
- h) <u>подчеркивая</u> важность Парижского соглашения, принятого в связи с Рамочной конвенцией Организации Объединенных Наций об изменении климата,
- i) <u>отмечая</u> Среднесрочную стратегию на 2024—2029 годы, принятую к сведению Советом управляющих,
- j) <u>принимая к сведению</u> «Обзор ядерных технологий 2023» (документ GC(67)/INF/4),
- к) подчеркивая, что ядерная наука, технологии и применения помогают и способствуют удовлетворению самых разнообразных основных социально-экономических потребностей развития человека в государствах-членах в таких областях, как здоровье человека, питание, продовольствие и сельское хозяйство, водные ресурсы, окружающая среда, промышленность, материалы и энергия, и отмечая, что многие государства-члены получают пользу в результате применения ядерных методов во всех перечисленных выше областях,
- l) <u>отмечая</u> успешный вклад научно-технических исследований в совершенствование обмена научной информацией и их вклад в подготовку инструкторов,
- m) подтверждая, что Система центров сотрудничества МАГАТЭ поддерживает Агентство в реализации его задачи содействовать НИОКР, способствовать обмену научными и техническими сведениями и подготовке научных работников и специалистов в области использования атомной энергии в мирных целях при надлежащем учете растущих потребностей развивающихся стран, и отмечая, что на конец 2022 года у Агентства в 35 государствах-членах имелось 62 действующих центра сотрудничества, 44 из которых в областях, связанных с неэнергетическими ядерными применениями,
- n) <u>подтверждая</u> сохраняющуюся необходимость оказания помощи и принятия мер, направленных на наращивание потенциала государств-членов в области использования передовых ядерных методов на всех стадиях лечения инфекционных и неинфекционных заболеваний, в том числе онкологических, и

<u>сознавая</u> необходимость разработки оценочных показателей для измерения такого потенциала, включая такие аспекты, как доступность, качество и результаты,

- о) <u>отмечая</u> работу Агентства по поддержанию и развитию баз данных, обеспечивающих государства-члены информацией о международном распределении радиотерапевтических услуг и технологий ядерной медицины, таких как Справочник по радиотерапевтическим центрам (ДИРАК) и База данных о ядерной медицине (NUMDAB), Глобальная база данных МАГАТЭ по ресурсам медицинской визуализации и ядерной медицины (IMAGINE), услуг Сети дозиметрических лабораторий вторичных эталонов МАГАТЭ/ВОЗ (Сеть ДЛВЭ), сетей дозиметрического аудита, базы данных по воде с двойной меткой и базы данных по потреблению грудного молока,
- р) признавая, что независимые внешние экспертизы, являющиеся составной частью комплексной программы гарантии качества, служат эффективным средством качественного улучшения практики радиационной медицины, и высоко оценивая усилия Секретариата по созданию механизмов независимой экспертизы в ядерной медицине, лучевой диагностике и лучевой терапии,
- q) <u>учитывая</u> инновационное применение для создания потенциала и обучения в здравоохранении инструментов ИТ, предоставляемых на многофункциональном сайте Кампуса по здоровью человека МАГАТЭ, и <u>с удовлетворением отмечая</u> наличие инструментов электронного обучения в таких областях, как стратегическое планирование, криминалистика и реабилитация объектов,
- r) <u>отмечая</u> возрастающий спрос государств-членов на ядерные применения, связанные со здоровьем человека, и признавая важность продолжающегося сотрудничества всех подразделений Агентства с ВОЗ,
- s) <u>отмечая</u> мероприятия, проведенные при поддержке Нобелевского фонда МАГАТЭ для содействия решению проблем рака и питания, и будучи осведомлена об увеличении числа просьб государств-членов о сотрудничестве и создании потенциала в области питания младенцев и детей младшего возраста, потребления микроэлементов и профилактики неинфекционных заболеваний, вызываемых ожирением, а также с удовлетворением отмечая подписание практических договоренностей с Британским обществом по вопросам питания, Федерацией африканских обществ по вопросам питания,
- t) подчеркивая, что Агентство должно проводить мероприятия по расширению потенциала государств-членов в области медицинской радиационной дозиметрии и с удовлетворением отмечая продолжение оказания поддержки гармонизации дозиметрического аудита в лучевой терапии по всему миру посредством услуг почтового дозиметрического аудита МАГАТЭ/ВОЗ, а также публикацию двух руководящих документов в помощь государствам-членам, рассматривающим возможность создания дозиметрической лаборатории вторичных эталонов, а также сторонам, заинтересованным в поддержании и расширении своих возможностей,
- u) <u>отмечая</u> успехи Агентства в налаживании традиционных и нетрадиционных партнерств и <u>ожидая</u> дальнейших усилий со стороны Агентства по совершенствованию партнерских связей с соответствующими партнерами и донорами, включая региональные и многосторонние организации, а также

агентства, занимающиеся вопросами развития, и другие структуры и привлечение значительных объемов финансовых средств от нетрадиционных партнеров, в особенности в сфере здравоохранения,

- v) <u>отмечая</u> усилия Агентства по содействию обучению и подготовке специалистов по радиационной медицине, включая медицинских физиков, а также успех программы подготовки магистров в области медицинской физики (ПММФ) в Международном центре теоретической физики (МЦТФ) на основе руководящих принципов Агентства,
- w) <u>признавая</u> роль Агентства в оказании государствам-членам содействия в решении проблемы неинфекционных заболеваний, особенно сердечно-сосудистых заболеваний и нейродегенеративных расстройств,
- х) <u>подчеркивая</u> важность оказания непрерывной помощи государствам-членам в сотрудничестве с внешними партнерами в борьбе против рака, и особенно тех его видов, которые поражают женщин и детей,
- у) отмечая тесное сотрудничество с ВОЗ и Межучрежденческой целевой группой Организации Объединенных Наций по профилактике неинфекционных заболеваний и борьбе с ними (МУЦГООН) и принимая к сведению продолжающуюся деятельность в рамках Совместной глобальной программы Организации Объединенных Наций по профилактике рака шейки матки и борьбе с ним, а также участие в возглавляемой ВОЗ инициативе по профилактике рака шейки матки и борьбе с ним и Глобальной инициативе по борьбе с детским раком,
- z) приветствуя прогресс в реализации инициативы «Лучи надежды», которая призвана задействовать весь спектр специальных знаний Агентства для помощи государствам-членам в вопросах диагностики и лечения рака с использованием методов радиационной медицины, и с удовлетворением отмечая партнерские отношения Агентства с 11 ведущими профессиональными сообществами в области лечения рака, которые будут способствовать осуществлению этой инициативы,
- аа) <u>отмечая</u> вклад государственно-частных партнерств и мобилизации ресурсов в содействие образовательной деятельности и осуществлению проектов координированных исследований (ПКИ),
- bb) <u>отмечая</u> получение долгосрочных выгод от осуществления ПКИ и подготовленных по их итогам публикаций для разработки и практического применения ядерных технологий в мирных целях и их возможное позитивное воздействие на программу технического сотрудничества, <u>признавая</u> при этом их различия и <u>настоятельно призывая</u> Секретариат и далее использовать возможные синергические эффекты и не допускать дублирования в этой связи,
- сс) признавая успешное сотрудничество и достижение значительных результатов Агентством и Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО) в рамках работы Совместного центра ФАО/МАГАТЭ по ядерным методам в области продовольствия и сельского хозяйства, в том числе в области климатически оптимизированного сельского хозяйства в целях устойчивой и стабильной адаптации развивающихся стран к изменению климата с точки зрения продовольствия и сельского хозяйства,

- dd) <u>отмечая</u> поддержку Совместного центра ФАО/МАГАТЭ в борьбе со вспышками болезней и случаями массового распространения вредителей в Африке, Латинской Америке и Карибском бассейне, Азии и Европе,
- ее) <u>признавая</u> необходимость принятия профилактических мер и важность решения проблем, обусловленных изменением климата и ростом числа вспышек болезней и случаев массового распространения вредителей, которые наносят ущерб здоровью человека, животных и растений,
- ff) <u>отмечая</u> важность оказываемой Агентством государствам-членам поддержки для расширения их возможностей по применению в секвенировании технологий молекулярной характеризации следующего поколения для эффективной диагностики заболеваний и эпиднадзора, а также поддержки, оказываемой через Сеть лабораторий ветеринарной диагностики (сеть ВЕТЛАБ), которая дополняет поддержку, оказываемую в рамках проекта «Комплексные действия по борьбе с зоонозными заболеваниями» (ЗОДИАК),
- gg) <u>признавая далее</u> успех метода стерильных насекомых (МСН) в подавлении или ликвидации популяций насекомых-вредителей, способных нанести ущерб здоровью человека, животных и растений,
- hh) <u>будучи осведомлена</u> о деятельности Аналитической сети Латинской Америки и Карибского бассейна (РАЛАКА) и Африканской сети по безопасности пищевых продуктов (АФоСаН), направленной на изучение проблем загрязнения пищевых продуктов и повышение безопасности окружающей среды и пищевых продуктов на благо здоровья людей и с выгодой для торговли и экономики, деятельности сети ВЕТЛАБ по распространению и использованию ядерных методов для диагностики и лечения трансграничных болезней животных и зоонозов, а также деятельности Сети по мутационной селекции растений (СМСР), направленной на содействие НИОКР и укрепление регионального сотрудничества в области мутационной селекции растений, соответствующих биотехнологий и обмена мутантной зародышевой плазмой в регионе,
- іі) <u>отмечая</u> начатую Агентством работу по решению проблемы устойчивости к противомикробным препаратам (УПП) важнейшей проблемы мирового масштаба, которая касается людей, животных и окружающей среды, с целью предложить конкретные решения кратко- и долгосрочных проблем, связанных с УПП,
- јј) отмечая работу, проделанную в Лабораториях ядерных применений (NA) Агентства при проведении прикладных и адаптивных НИОКР, разработке стандартов, протоколов и руководств, а также проведении подготовки и оказании специализированных услуг в интересах государств-членов, напоминая о создании в июне 2019 года линейного ускорителя (LINAC) в Зайберсдорфе, который расширяет возможности Агентства по предоставлению дозиметрических услуг, и приветствуя тот факт, что для 24 медицинских физиков и специалистов по радиационной метрологии, работающих в ДЛВЭ в 14 государствах-членах, в Дозиметрической лаборатории Агентства было организовано практическое обучение по брахитерапии,

- kk) с удовлетворением отмечая продолжающуюся модернизацию Лабораторий NA в Зайберсдорфе, включая проект ReNuAL 2, способствующую проведению НИОКР и доступу государств-членов к ядерным применениям, а также усилия Агентства по налаживанию традиционных и нетрадиционных партнерств для осуществления этих проектов,
- II) <u>отмечая,</u> что для оказания помощи руководителям в выборе более оптимальной практики управления комплексным использованием и планированием водных ресурсов, особенно ресурсов поверхностных вод для сельскохозяйственных нужд, Агентство собирает и распространяет изотопные данные по водоносным горизонтам и рекам всего мира и изучает связи между изменением климата, ростом стоимости продовольствия и энергии и мировым экономическим кризисом,
- mm) <u>отмечая</u> текущее сотрудничество и партнерство между Программой Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) и Агентством, особенно в контексте загрязнения морской среды и Программы по региональным морям, а также растущий спрос государств-членов на ядерные применения в сфере рационального природопользования,
- nn) признавая уникальные возможности Агентства вносить вклад в глобальные усилия по защите окружающей среды, включая земные, речные, прибрежные и морские экосистемы, и сознавая значительный вклад, который ядерная наука может внести в решение экологических проблем, таких как изменение климата, загрязнение прибрежной и морской среды, микропластик, находящиеся под угрозой исчезновения среды обитания и биологические виды,
- оо) <u>отмечая</u> поддержку, оказываемую Агентством государствам-членам в использовании радионуклидов для оценки темпов поглощения углерода в прибрежных районах растительностью, а также для оказания помощи государствам-членам в сборе данных для оценки возможностей таких экосистем в плане долгосрочного накопления углерода, также известного как «голубой углерод»,
- рр) признавая инициативу по использованию ядерных технологий для борьбы с загрязнением пластиком («НУТЕК пластикс»), которая опирается на усилия Агентства по оказанию помощи государствам-членам в решении проблемы загрязнения пластиком путем его переработки с использованием радиационных технологий и мониторинга морской среды с использованием методов отслеживания на основе изотопных индикаторов, и с удовлетворением отмечая поддержку, оказываемую Агентством государствам-членам в вопросах мониторинга удельного содержания микропластика в прибрежных районах, а также сотрудничество в рамках Сети исследований факторов стресса в морской и прибрежной среде в Латинской Америке и Карибском бассейне (РЕМАРКО),
- qq) <u>с признательностью отмечая</u> проводимую Агентством в течение многих десятилетий работу по оказанию помощи аналитическим лабораториям и исследовательским учреждениям в государствах-членах по совершенствованию их аналитической деятельности посредством организации регулярных аттестационных испытаний и межлабораторных сравнений, а также производства сертифицированных эталонных материалов, отражающих обширный набор матриц окружающей среды,

- гг) <u>будучи осведомлена</u> о том, что сеть Аналитических лабораторий по измерению радиоактивности окружающей среды (АЛМЕРА), в которой представлены 195 лабораторий из 90 государств-членов, производит точные измерения для мониторинга радиоактивности в окружающей среде,
- ss) признавая важный вклад Международного координационного центра по проблеме подкисления океана (МКЦ-ПО), работающего при Лабораториях окружающей среды МАГАТЭ, в координацию мероприятий, способствующих получению лучшего представления о глобальных последствиях подкисления океана, и с удовлетворением отмечая участие Агентства в Конференции сторон Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (КС-27), на которой рассматривались, в частности, региональные аспекты исследований, мер политики и управления в области подкисления океана и подходы к адаптации к изменению климата и смягчению его последствий,
- tt) признавая все более широкое применение радиоизотопов и радиационных технологий в медицинской практике, санитарии и стерилизации, управлении производственными процессами, восстановлении окружающей среды, сохранении пищевых продуктов, улучшении сельскохозяйственных культур, разработке новых материалов, аналитических науках и в оценке последствий изменения климата,
- uu) отмечая, что на состоявшемся в апреле 2023 года Международном симпозиуме по тенденциям в области радиофармацевтических препаратов (ISTR-2023) обсуждались последние события в области производства медицинских радиоизотопов и радиофармацевтических препаратов для диагностики, терапии и тераностики, и далее с удовлетворением отмечая, что Агентство в партнерстве с ВОЗ выпустило новое руководство по обеспечению соответствия актуальным ожиданиям и тенденциям в области надлежащей производственной практики, применимой к исследовательским радиофармпрепаратам, используемым в клинических испытаниях.
- vv) отмечая важность доступности молибдена-99 для лечебно-диагностических нужд и с признательностью отмечая усилия, прилагаемые Агентством во взаимодействии с другими международными организациями, государствамичленами и соответствующими заинтересованными сторонами в целях содействия обеспечению надежных поставок молибдена-99 посредством оказания помощи государствам-членам в создании потенциала для налаживания производства для собственных нужд и на экспорт молибдена-99 и технеция-99m без использования ВОУ, где это технически и экономически целесообразно, включая исследование альтернативных путей производства технеция-99/молибдена-99 на ускорителях,
- ww) учитывая новые совместные инициативы по оказанию услуг в сфере реакторного облучения, информацию о существенном прогрессе в создании новых установок по производству молибдена-99 и расширении существующих установок, а также сохраняющийся у многих стран интерес к сооружению установок по производству молибдена-99 без использования ВОУ для внутренних нужд, на экспорт и/или для частичного выполнения функции резервных мощностей,
- хх) <u>отмечая</u> все более широкое применение позитронно-эмиссионной томографии/компьютерной томографии (ПЭТ/КТ) и терапевтических радиофармпрепаратов и <u>отдавая должное</u> усилиям Секретариата по планированию деятельности, необходимой для удовлетворения потребностей в изготовлении на

базе медицинских учреждений терапевтических радиофармпрепаратов и их применении с соблюдением надлежащих национальных нормативных требований,

- уу) отмечая роль Агентства в оказании государствам-членам помощи в разработке и совершенствовании концепции персонализированной медицины с использованием ядерных методов, в том числе в диагностической радиологии, ядерной медицине и радиотерапии,
- хг) признавая роль ускорителей ионных пучков и источников синхротронного излучения в НИОКР в области материаловедения, экологии, медико-биологических наук и сохранения культурного наследия, отмечая сотрудничество Агентства с Межрегиональным научно-исследовательским институтом Организации Объединенных Наций по вопросам преступности и правосудия (ЮНИКРИ) в использовании ядерных методов для борьбы с незаконным оборотом культурных ценностей, и принимая к сведению проведение совместного семинара-практикума МЦТФ МАГАТЭ по использованию методов ускорительной массспектрометрии для радиоуглеродного датирования в целях охраны культурного наследия и в криминалистике,
- ааа) <u>учитывая</u> проблему загрязнителей, являющихся результатом жизнедеятельности городов и промышленной деятельности, и возможность применения радиационной обработки для борьбы с некоторыми из них, включая промышленные сточные воды, и <u>отмечая</u> инициативу Агентства по изучению использования радиационной технологии для обработки сточных вод и очистки от загрязнителей в государствах-членах в рамках деятельности в области координированных исследований (ДКИ),
- bbb) <u>принимая во внимание</u> большой потенциал электронных пучков как источника радиации для обработки материалов и загрязнителей и для ослабления биоопасных материалов и патогенов в процессе создания вакцин, а также <u>отмечая</u> обнадеживающие результаты, достигнутые в рамках соответствующих ПКИ,
- ссс) отмечая потенциальные области использования искусственного интеллекта, машинного обучения и интеллектуального анализа данных в различных областях ядерной науки, технологии и применений и принимая к сведению выпуск публикации «Artificial Intelligence for Accelerating Nuclear Applications, Science and Technology» («Искусственный интеллект для ускорения развития ядерных применений, науки и технологий»),
- ddd) признавая важность ядерно-физических приборов для мониторинга присутствия атомной радиации и ядерных материалов в окружающей среде и с признательностью отмечая разработку приборов для мониторинга радиоактивности земной поверхности и оказание государствам-членам по их запросам услуг по картографированию их территории,
- еее) признавая, что разнообразные сценарии использования исследовательских реакторов, также в национальных исследовательских ядерных центрах и университетах, являются ценными инструментами, в частности, для учебнообразовательной работы, исследований, производства радиоизотопов и испытания материалов, а также одним из средств обучения в государствах-членах, которые рассматривают вопрос о создании ядерной энергетики,

- fff) учитывая необходимость активизации регионального и международного сотрудничества, включая региональные объединения исследовательских реакторов и международные центры МАГАТЭ на базе исследовательских реакторов (ИСЕРР), для обеспечения широкого доступа к исследовательским реакторам вследствие замены более старых исследовательских реакторов меньшим количеством многоцелевых реакторов, что ведет к сокращению числа находящихся в эксплуатации реакторов, и с признательностью отмечая комплексную и систематическую поддержку Секретариатом стран, приступающих к реализации своего первого проекта сооружения исследовательского реактора, и недавние усилия по содействию оптимизации профиля использования исследовательских реакторов в рамках миссий по рассмотрению вопросов использования исследовательских реакторов (ИРРУР), с учетом двух состоявшихся в 2022 году миссий ИРРУР,
- ggg) признавая, что прогресс в мирном применении энергии термоядерного синтеза может быть достигнут посредством активизации международных усилий и при активном сотрудничестве заинтересованных государств-членов и международных организаций, таких как группа по проекту «Международный термоядерный экспериментальный ИТЭР)», в реализации проектов, связанных с термоядерным синтезом, высоко оценивая усилия по проведению экспериментов на демонстрационной термоядерной энергетической установке (DEMO) и принимая к сведению выпуск Агентством в декабре 2022 года первого издания справочника «World Survey of Fusion Devices 2022» («Всемирный обзор термоядерных установок 2022 года»),
- hhh) <u>подтверждая</u> важную роль науки, технологий и техники в повышении ядерной, радиационной и физической безопасности и необходимость решения проблем обращения с радиоактивными отходами на устойчивой основе,
- ііі) с признательностью отмечая усилия, по-прежнему прилагаемые Секретариатом совместно с государствами-членами в рамках программы и бюджета на 2022–2023 годы для изыскания достаточных ресурсов на реконструкцию лабораторий ядерных применений (NA) Агентства в Зайберсдорфе и их оснащение техническими средствами и оборудованием, в полной мере соответствующими своему назначению, и для обеспечения того, чтобы государства-члены, особенно развивающиеся страны, могли извлечь из этого максимальную пользу в плане создания потенциала и совершенствования технологий,
- јјј) с удовлетворением отмечая ход реализации Программы стипендий МАГАТЭ имени Марии Склодовской-Кюри (ПСМСК) в целях поддержки женщин, осваивающих специальности в области мирного использования ядерных наук и технологий и нераспространения, а также помощь, предложенную различными государствами-членами для ее осуществления,
- 1. <u>предлагает</u> Генеральному директору в соответствии с Уставом и в консультации с государствами-членами продолжать осуществлять деятельность Агентства в области ядерной науки, технологий и применений, уделяя особое внимание поддержке развития ядерных применений в государствах-членах в целях укрепления инфраструктуры и содействия развитию науки, технологий и техники для удовлетворения потребностей государств-членов в области обеспечения устойчивого роста и развития на безопасной основе;

- 2. <u>предлагает</u> Секретариату с помощью соответствующих механизмов в полной мере задействовать потенциал учреждений государств-членов в интересах расширения масштабов использования ядерных наук и применений для получения социально-экономических выгод и рассчитывает, что Агентство внесет свой вклад в осуществление государствами-членами Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года (A/RES/70/1) в соответствии с их национальными приоритетами и Парижского соглашения по изменению климата;
- 3. <u>подчеркивает</u> важность содействия эффективным программам в области ядерной науки, технологий и применений, нацеленным на объединение и дальнейшее расширение научных и технологических возможностей государств-членов посредством реализации ПКИ внутри самого Агентства и между Агентством и государствами-членами и посредством оказания прямой помощи, и настоятельно призывает Секретариат еще более активизировать работу по созданию потенциала в государствах-членах, особенно посредством организации межрегиональных, региональных и национальных учебных курсов и стажировок в области ядерной науки, технологий и применений и путем расширения масштабов и сферы охвата ДКИ с опорой на систему центров сотрудничества МАГАТЭ, а также предлагает Секретариату в консультации с государствами-членами принять необходимые меры к созданию и развитию дополнительных центров сотрудничества в областях, не связанных с энергетикой, особенно в тех регионах, где они наиболее необходимы;
- 4. <u>настоятельно призывает</u> Секретариат распространять информацию о различных применениях ядерных технологий, которыми государства-члена могли бы воспользоваться на благо развития, и удовлетворять потребности в подготовке кадров для таких применений;
- 5. <u>предлагает</u> Секретариату начать консультации с государствами-членами с целью организации в 2024 году последующего мероприятия в связи с состоявшейся в 2018 году конференцией на уровне министров ядерной науке, технологиям и применениям и осуществлению программы технического сотрудничества и рассмотреть возможность проведения такого мероприятия в дальнейшем раз в четыре года;
- 6. <u>настоятельно призывает</u> Секретариат и далее прилагать усилия, способствующие более глубокому пониманию роли ядерной науки и технологий в обеспечении мирового устойчивого развития и формированию сбалансированного представления о ней, включая соответствующие обязательства, а также будущие усилия по смягчению последствий изменения климата, их мониторингу и адаптации к ним;
- 7. <u>с удовлетворением отмечает</u> все взносы, объявленные государствами-членами, учреждениями и частным сектором, в том числе по линии Инициативы МАГАТЭ в отношении мирного использования ядерной энергии, в качестве внебюджетных взносов и взносов в натуральной форме на нужды Агентства;
- 8. <u>призывает</u> Секретариат и далее учитывать установленные первоочередные нужды и потребности государств-членов в области ядерной науки, технологий и применений, такие как:
 - i. использование радиоизотопов и излучений в сфере здоровья человека, в том числе путем расширения доступа и повышения качества,

- ii. ядерные применения, связанные с продовольствием и сельским хозяйством, такие как климатически оптимизированное сельское хозяйство, земле- и водопользование, безопасность пищевых продуктов и продовольственная безопасность, улучшение сельскохозяйственных культур и растениеводство в условиях изменения климата,
- iii. использование МСН для создания зон, свободных от мухи цеце и плодовой мухи, и зон, где эти вредители присутствуют в небольшом количестве, а также для борьбы с комарами, переносящими заболевания, в том числе такие, как лихорадка денге, малярия, чикунгунья и болезнь, вызванная вирусом Зика,
- iv. применение основанных на ядерной технологии методов для ранней и экспресс-диагностики и лечения трансграничных болезней животных и зоонозных заболеваний,
- v. измерение уровня радиоактивности окружающей среды и радиации,
- vi. уникальное применение изотопов для отслеживания глобального поглощения диоксида углерода океанами и воздействия возникающего вследствие этого подкисления на морские экосистемы,
- vii. использование радиоизотопов и стабильных изотопов для оценки рисков для безопасности морепродуктов, в том числе оценки содержания тяжелых металлов, стойких органических загрязнителей, микропластика и биотоксинов,
- viii. использование изотопов в деле охраны находящихся под угрозой исчезновения сред обитания и биологических видов,
- іх. использование изотопов в управлении ресурсами подземных вод,
- х. использование циклотронов, исследовательских реакторов и ускорителей для производства недорогих радиофармпрепаратов,
- хі. использование радиационных технологий для получения новых материалов, обработки сточных вод, дымовых газов и других загрязнителей, образующихся в результате промышленной деятельности, а также для сохранения культурного наследия;
- 9. <u>предлагает</u> Секретариату в тесной консультации с государствами-членами продолжать работу по выявлению потенциальных сценариев использования искусственного интеллекта в поддержку ядерной науки, технологий и применений и информировать государства-члены о прогрессе, достигнутом в этой области;
- 10. <u>предлагает</u> Секретариату и далее оказывать государствам-членам поддержку в рамках ПКИ и поощрять мобилизацию ресурсов в объеме, необходимом для такой работы;
- 11. <u>призывает</u> к укреплению взаимного сотрудничества между государствами-членами по обмену информацией о соответствующем опыте и положительных практиках в области управления водными ресурсами в синергии с организациями системы Организации Объединенных Наций, занимающимися вопросами управления водными ресурсами;

- 12. <u>настоятельно призывает</u> Секретариат и далее укреплять партнерство между МАГАТЭ и ЮНЕП, в тесном сотрудничестве с государствами-членами дополнительно изучить возможность оформления такого сотрудничества, например в виде совместной программы МАГАТЭ и ЮНЕП, и расширить доступ к полезным проектам и информации, не забывая о недопущении дублирования усилий;
- 13. <u>настоятельно призывает</u> Секретариат и далее укреплять партнерство между МАГАТЭ и ВОЗ в полном соответствии с Уставом МАГАТЭ;
- 14. предлагает Секретариату по запросам государств-членов оказывать им помощь в деятельности по смягчению последствий онкологических заболеваний, особенно у женщин и детей, благодаря надлежащим механизмам профилактики, диагностики, лечения и симптоматической терапии;
- 15. <u>призывает</u> государства-члены использовать существующие механизмы экспертного рассмотрения в радиационной медицине для повышения качества диагностики и лечения больных;
- 16. <u>предлагает</u> поддержать Агентство в установлении руководящих принципов внедрения передовых методов и оборудования в сфере радиационной медицины в государствах-членах;
- 17. <u>отмечает</u> успех лабораторных сетей Агентства, таких как ВЕТЛАБ, ЗОДИАК, РАЛАКА, АФоСаН и СМСР, в стимулировании НИОКР в области ядерной науки и применений, популяризации применения ядерных методов в области продовольствия и сельского хозяйства и в содействии международному сотрудничеству по ядерным применениям, в том числе по линии Юг Юг и в рамках трехстороннего партнерства, и в этой связи <u>предлагает</u> Секретариату наращивать поддержку этих сетей с целью их укрепления и расширения, с тем чтобы они имели все возможности для полноценной и эффективной работы в области передачи технологий, создания потенциала НИОКР и аварийного реагирования на благо государств-членов;
- 18. <u>предлагает</u> Секретариату и далее предоставлять заинтересованным государствамчленам по их запросам техническую помощь в области производства и перевозки медицинских изотопов и радиофармпрепаратов, включая создание потенциала в области разработки, производства и контроля качества;
- 19. предлагает Секретариату и далее оказывать содействие в создании потенциала в области обеспечения качества при разработке радиофармпрепаратов и использовании радиационной технологии в различных отраслях, а также распространять руководящие принципы, касающиеся радиационных технологий и основанные на международных стандартах обеспечения качества;
- 20. настоятельно призывает Секретариат продолжать осуществлять деятельность, которая будет способствовать обеспечению и наращиванию мощностей для производства молибдена-99/технеция-99m, в том числе в развивающихся странах, в целях обеспечения надежности поставок молибдена-99 потребителям во всем мире, и настоятельно призывает далее Секретариат продолжать взаимодействовать в достижении этой цели с инициативами в этой области, которые реализуют другие международные организации, такие как Агентство по ядерной энергии Организации экономического сотрудничества и развития (АЯЭ/ОЭСР);

- 21. предлагает Секретариату по запросам заинтересованных государств-членов, когда это технически и экономически целесообразно, поддерживать в техническом отношении новые национальные и региональные усилия по созданию мощностей по производству молибдена-99 без использования ВОУ и оказывать техническую поддержку для переключения имеющихся мощностей на применение методов без использования ВОУ и содействовать проведению учебных мероприятий, таких как семинары-практикумы, в поддержу усилий государств-членов по достижению самодостаточности в производстве медицинских радиоизотопов и радиофармпрепаратов на местах;
- 22. настоятельно призывает Секретариат продолжать изучать возможность использования ускорителей в различных прикладных областях, связанных с радиационной технологией, и для облегчения демонстрации и обучения в заинтересованных государствах-членах;
- 23. предлагает Секретариату совместно с государствами-членами предпринимать усилия по созданию промышленных облучательных установок, таких как ускорители электронов с принадлежностями, для использования, в частности, в медицинской практике и исследованиях, в деле улучшения сельскохозяйственных культур и сохранения пищевых продуктов, в промышленных применениях, санитарной обработке и стерилизации и предлагает далее оказывать техническую и материальную поддержку, а также услуги по созданию потенциала в контексте использования исследовательских реакторов для производства радиофармпрепаратов и промышленных радиоизотопов;
- 24. <u>предлагает</u> Секретариату в сотрудничестве с заинтересованными государствамичленами продолжать разработку соответствующих инструментов и оказывать государствам-членам по их запросу услуги по оперативному и экономичному картографированию радиоактивности земной поверхности;
- 25. предлагает Секретариату укреплять деятельность Агентства, связанную с научными и технологическими аспектами термоядерного синтеза, с учетом достижений в исследовании термоядерного синтеза на ИТЭР и во всем мире и продолжать деятельность в рамках DEMO, по возможности расширяя сферу охвата и участие и принимая также во внимание необходимость координировать участие соответствующих заинтересованных сторон с учетом различных аспектов, касающихся установок по термоядерному синтезу;
- 26. предлагает Секретариату, действуя через региональные объединения по использованию исследовательских реакторов и ИСЕРР и путем придания миссиям ИРРУР официального статуса услуг МАГАТЭ по рассмотрению, поддерживать региональные и международные усилия по обеспечению широкого доступа к существующим многоцелевым исследовательским реакторам, чтобы расширить режимы эксплуатации и профиль использования исследовательских реакторов, и предлагает далее Секретариату содействовать безопасной, эффективной и устойчивой эксплуатации этих установок;
- 27. <u>настоятельно призывает</u> Секретариат продолжать оказывать содействие государствам-членам, рассматривающим возможность сооружения своего первого исследовательского реактора, в вопросах системного, комплексного и тщательно сбалансированного развития инфраструктуры и предоставлять руководящие указания по применениям исследовательских реакторов, чтобы помочь организациям государствчленов в принятии рациональных решений, обеспечивающих стратегическую перспективность и долговременную устойчивость этих проектов;

- 28. признавая основополагающий характер надежных ядерных данных для всех видов деятельности, связанных с ядерной наукой и техникой, выражает признательность Секретариату за предоставление государствам-членам надежных данных, а также за разработку приложения для доступа к ядерным данным и призывает использовать подобные приложения и для других типов ядерных данных с целью продолжить оказание этой услуги в будущем;
- 29. предлагает Секретариату оказать помощь заинтересованным государствам-членам в развитии инфраструктуры безопасности и в создании региональных учебнообразовательных центров в их регионах, где такие центры отсутствуют, для специализированной подготовки экспертов в ядерной и радиологической областях и предлагает Секретариату воспользоваться в этой связи услугами квалифицированных инструкторов из развивающихся стран во всех регионах мира;
- 30. <u>предлагает</u> также, чтобы деятельность Секретариата, о которой идет речь в настоящей резолюции, осуществлялась при условии наличия ресурсов;
- 31. рекомендует Секретариату представить Совету управляющих и Генеральной конференции на ее шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии доклад о достигнутом прогрессе в области ядерной науки, технологий и применений.

2.

Оказание содействия Африканскому союзу в проведении его Панафриканской кампании по ликвидации мухи цеце и трипаносомоза (АС-ПАТТЕК)

- а) <u>ссылаясь</u> на свои предыдущие резолюции об оказании содействия Африканскому союзу в проведении его Панафриканской кампании по ликвидации мухи цеце и трипаносомоза (АС-ПАТТЕК),
- b) признавая, что главной целью АС-ПАТТЕК является ликвидация мухи цеце и трипаносомоза путем создания на устойчивой основе районов, свободных от мухи цеце и трипаносомоза, с использованием различных методов подавления и ликвидации, обеспечивая при этом устойчивое и экономически обоснованное использование возвращенных в хозяйственный оборот земель, способствующее сокращению масштабов нищеты и обеспечению продовольственной безопасности, и таким образом поддерживая усилия государств-членов по достижению целей в области устойчивого развития,
- с) <u>признавая</u>, что программы борьбы с мухой цеце и трипаносомозом (МЦ и Т), включающие в себя такой компонент, как метод стерильных насекомых (МСН), являются сложными видами деятельности, которые характеризуются высокими требованиями к материально-техническому обеспечению и требуют гибких, инновационных и адаптируемых подходов к оказанию технической поддержки,
- d) признавая, что муха цеце и проблема трипаносомоза, переносчиком которого она является, создает одно из наиболее существенных препятствий на пути социально-экономического развития африканского континента, оказывая отрицательное воздействие на здоровье людей и сельскохозяйственных животных, ограничивая устойчивое развитие сельских районов, расширяя тем самым масштабы нищеты в условиях отсутствия продовольственной безопасности,

- е) признавая, что хотя в настоящее время регистрируется менее 1000 новых случаев африканского трипаносомоза человека (АТЧ) в год и данный показатель сейчас находится на самом низком уровне за последние несколько десятилетий, трипаносомоз животных по-прежнему поражает миллионы голов домашнего скота ежегодно, остается одной из первопричин голода и бедности и, следовательно, препятствует развитию сельских районов с совокупным населением в несколько десятков миллионов человек в 37 странах Африки, большинство из которых являются государствами членами Агентства,
- f) признавая важность разработки более эффективных систем животноводства в сельских районах, страдающих от мухи цеце и трипаносомоза, в целях сокращения масштабов нищеты и голода и создания базы для обеспечения продовольственной безопасности и социально-экономического развития,
- g) <u>ссылаясь</u> на решения AHG/Dec.156 (XXXVI) и AHG/Dec.169 (XXXVII) глав государств и правительств бывшей Организации африканского единства (ныне Африканского союза) об освобождении Африки от мухи цеце и о плане действий по осуществлению АС-ПАТТЕК,
- h) <u>отмечая</u> осуществляемую Агентством в рамках Совместной программы ФАО/МАГАТЭ по ядерным методам в продовольственной и сельскохозяйственной областях начальную работу по разработке МСН для борьбы с мухой цеце и оказанию помощи путем реализации финансируемых на средства Фонда технического сотрудничества Агентства полевых проектов по использованию государствами-членами МСН для борьбы с мухой цеце в своей деятельности, направленной на решение проблемы МЦ и Т на устойчивой основе,
- i) <u>учитывая</u>, что МСН является испытанным методом в деле создания зон, свободных от мухи цеце, при его применении совместно с другими способами борьбы с насекомыми-вредителями в рамках подхода, предусматривающего комплексную борьбу с сельскохозяйственными вредителями в масштабах района (КБСВ-МР),
- ј) <u>с удовлетворением отмечая</u> продолжающееся тесное взаимодействие Секретариата с АС-ПАТТЕК в консультации с другими уполномоченными специализированными организациями системы Организации Объединенных Наций в информировании общественности о проблеме МЦ и Т, организации региональных учебных курсов, укреплении региональных возможностей и оказании по линии программы технического сотрудничества и программы регулярного бюджета Агентства оперативного содействия деятельности в рамках полевых проектов и предоставлении консультаций по вопросам управления проектами и выработки политики и стратегий реализации национальных и субрегиональных проектов АС-ПАТТЕК,
- k) с удовлетворением отмечая прогресс, достигнутый АС-ПАТТЕК в более активном привлечении помимо международных организаций, таких как Агентство, Продовольственная сельскохозяйственная организация Объединенных И Наций (ФАО) И Всемирная организация здравоохранения (BO3). неправительственных организаций и частного сектора к решению проблемы МЦ и Т и содействию устойчивому ведению сельского хозяйства и развитию сельских районов,
- 1) <u>с удовлетворением отмечая</u> успехи в реализации поддерживаемого Агентством проекта по ликвидации мухи цеце в районе Ниайес в Сенегале,

частично обусловленные предоставлением куколок мухи цеце инсектарием в Бобо-Диулассо (ИБД) в Буркина-Фасо, благодаря чему удалось остановить передачу трипаносомоза и способствовать укреплению продовольственной безопасности, улучшению здоровья животных и повышению доходов фермеров,

- типенами и специализированными учреждениями Организации Объединенных Наций для решения проблемы МЦ и Т в Западной Африке, особенно взносы, сделанные в течение последних 10 лет Соединенными Штатами Америки по линии Инициативы в отношении мирного использования ядерной энергии (ИМИ) для финансирования проектов борьбы с МЦ и Т в Сенегале,
- п) <u>отмечая</u> продолжающееся тесное сотрудничество Секретариата и Международного центра научных исследований и разработок в области животноводства в зоне пониженного увлажнения (СИРДЕС) в Бобо-Диулассо, Буркина-Фасо, первого центра сотрудничества МАГАТЭ в Африке в рамках проекта «Использование метода стерильных насекомых для комплексной борьбы с популяциями мухи цеце в масштабах района»,
- о) <u>отмечая</u> тесное техническое сотрудничество с инсектарием в Бобо-Диулассо — кампанией по искоренению мухи цеце и трипаносомоза (ИБД-КИМЦТ) в Буркина-Фасо, который недавно получил статус центра сотрудничества МАГАТЭ для «Оперативных программ борьбы с мухой цеце с компонентом метода стерильных насекомых» в Африке на период 2021–2024 годов,
- р) <u>с удовлетворением отмечая</u> усилия по оказанию содействия в реализации АС-ПАТТЕК, прилагаемые Департаментом технического сотрудничества Агентства и Совместным центром ФАО/МАГАТЭ по ядерным методам в области продовольствия и сельского хозяйства,
- q) <u>с удовлетворением отмечая</u> усилия, прилагаемые Секретариатом для изучения и устранения факторов, препятствующих применению МСН в борьбе с мухой цеце в африканских государствах-членах, посредством прикладных исследований и разработки методов как собственными силами, так и в рамках созданного Агентством механизма проектов координированных исследований,
- r) <u>признавая</u> необходимость расширения работы по созданию потенциала на всех уровнях для государств-членов, которые сталкиваются с этой проблемой, в области применения передовых ядерных методов для ликвидации вышеупомянутого заболевания,
- s) <u>отмечая</u> постоянную поддержку АС-ПАТТЕК со стороны Агентства, о которой говорится в докладе, представленном Генеральным директором в приложении 2 к документу GC(67)/11,

- 1. <u>настоятельно призывает</u> Секретариат еще более активизировать информационную деятельность на национальном, региональном и международном уровне, чтобы привлечь внимание к проблемам, связанным с мухой цеце и трипаносомозом, продолжать уделять первоочередное внимание сельскохозяйственному развитию в государствах-членах и удвоить усилия по созданию потенциала и дальнейшей разработке методов, предусматривающих интеграцию МСН с другими методами борьбы с сельскохозяйственными вредителями, при создании в Африке к югу от Сахары зон, свободных от мухи цеце;
- 2. <u>призывает</u> государства-члены активизировать техническую, финансовую и/или материальную поддержку африканских государств в их усилиях по созданию зон, свободных от мухи цеце, подчеркивая при этом важность применения подхода, основанного на учете потребностей, в прикладных исследованиях, а также при разработке методов и проверке их пригодности для нужд полевых проектов;
- 3. <u>предлагает</u> Секретариату в сотрудничестве с государствами-членами и другими партнерами поддерживать финансирование из средств регулярного бюджета и Фонда технического сотрудничества для оказания последовательной помощи отдельным полевым проектам по применению МСН и более активно содействовать научно-исследовательской деятельности и разработкам и передаче технологий африканским государствам-членам в целях дополнения их усилий, направленных на создание и последующее расширение зон, свободных от мухи цеце;
- 4. <u>предлагает</u> Секретариату оказывать содействие государствам-членам посредством проектов технического сотрудничества по сбору исходных данных, разработки предложений по проектам и реализации действующих проектов по ликвидации мухи цеце с участием экспертов, работающих на местах, придавая первостепенное значение ликвидации генетически изолированных популяций мухи цеце;
- 5. <u>призывает</u> Департамент технического сотрудничества Агентства и Совместный центр ФАО/МАГАТЭ продолжать оказывать содействие АС-ПАТТЕК и тесно взаимодействовать с ней в согласованных областях сотрудничества, которые были перечислены в Меморандуме о взаимопонимании между Комиссией Африканского союза (КАС) и Агентством, подписанном в ноябре 2009 года, и число которых было увеличено в соответствии с Практическими договоренностями КАС/МАГАТЭ, подписанными в феврале 2018 года;
- 6. <u>подчеркивает</u> необходимость продолжения Агентством и другими международными партнерами, в частности ФАО и ВОЗ, согласованных синергических усилий в целях оказания содействия КАС и государствам-членам путем предоставления технических руководящих материалов и обеспечения качества в ходе планирования и реализации обоснованных и перспективных национальных и субрегиональных проектов АС-ПАТТЕК;
- 7. <u>предлагает</u> Агентству и другим партнерам активизировать создание потенциала в государствах-членах для принятия обоснованных решений в отношении выбора эффективных стратегий борьбы с МЦ и Т и экономичного включения операций по применению МСН в кампании КБСВ-МР;
- 8. <u>настоятельно призывает</u> Секретариат и других партнеров активизировать свои усилия по созданию потенциала и изучить возможности государственно-частного партнерства по созданию и эксплуатации установок массового разведения мухи цеце в

целях экономически эффективного обеспечения различных полевых программ МСН большим количеством стерильных самцов мухи;

- 9. <u>призывает</u> страны, которые сделали выбор в пользу стратегии МЦ и Т с компонентом МСН, на первом этапе сосредоточиться на полевой деятельности, включая выпуск стерильных самцов, привезенных из центров массового разведения, по аналогии с проектом ликвидации, реализованным в Сенегале;
- 10. призывает Департамент технического сотрудничества Агентства и Совместный центр ФАО/МАГАТЭ продолжать оказывать содействие массовому разведению и передаче стерильных особей мухи цеце на субрегиональном уровне путем усиления поддержки инсектария в Бобо-Диулассо;
- 11. <u>предлагает</u> Генеральному директору доложить о ходе осуществления настоящей резолюции Совету управляющих и Генеральной конференции на ее шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии.

3. Реконструкция лабораторий ядерных применений Агентства в Зайберсдорфе

- а) <u>ссылаясь</u> на резолюцию GC(66)/RES/9.A.3, посвященную реконструкции лабораторий ядерных применений Агентства в Зайберсдорфе,
- b) ссылаясь далее на дальнейшие резолюции, в которых содержались требования о том, чтобы лаборатории ядерных применений (NA) в Зайберсдорфе полностью соответствовали своему назначению (такие как резолюция GC(56)/RES/12.A.2, касающаяся разработки метода стерильных насекомых для ликвидации комаров — переносчиков заболеваний и/или подавления их популяций; резолюция GC(57)/RES/12.A.3, касающаяся оказания содействия Африканскому союзу в проведении его Панафриканской кампании по ликвидации мухи цеце и трипаносомоза (АС-ПАТТЕК); резолюция GC(56)/RES/12.A.4 об активизации содействия, оказываемого государствам-членам продовольствия и сельского хозяйства; резолюция GC(57)/RES/9.13, касающаяся готовности и реагирования в случае ядерных и радиационных инцидентов и аварийных ситуаций; резолюция GC(57)/RES/11, касающаяся укрепления деятельности Агентства в области технического сотрудничества),
- с) признавая рост масштабов применения, с пользой для экономики и окружающей среды, ядерных и радиационных технологий в широком спектре областей, важнейшую роль, которую лаборатории NA в Зайберсдорфе играют в демонстрации и разработке новых технологий и их внедрении в государствахчленах, и увеличение за последние годы числа соответствующих учебных курсов и масштабов оказания технических услуг,
- d) констатируя ведущую роль, которую лаборатории NA в Зайберсдорфе играют в общемировом масштабе в создании глобальных лабораторных сетей в ряде областей, таких как сети по борьбе с болезнями животных, поддерживаемые по линии Инициативы в отношении мирного использования ядерной энергии (ИМИ), Африканского фонда возрождения и международного сотрудничества (АФВ) и многих других инициатив,

- е) констатируя далее продолжение работы по модернизации и строительству оставшихся четырех лабораторий NA в Зайберсдорфе, для того чтобы удовлетворять все более разноплановые и сложные запросы, с которыми к ним обращаются, и растущие потребности и запросы государств-членов и идти в ногу с набирающим темпы техническим прогрессом,
- f) <u>подчеркивая</u> важность наличия лабораторий, соответствующих своему назначению, отвечающих нормам охраны здоровья и безопасности и располагающих надлежащей инфраструктурой,
- g) <u>поддерживая</u> инициативу Генерального директора в отношении модернизации лабораторий NA в Зайберсдорфе, о которой он объявил в своем выступлении на 56-й очередной сессии Генеральной конференции,
- h) <u>ссылаясь</u> на резолюцию GC(56)/RES/12.A.5, и конкретно на пункт 4, в котором Генеральная конференция предложила Секретариату «разработать общий стратегический план действий по модернизации лабораторий NA в Зайберсдорфе, представить концепцию и методологию краткосрочной, среднесрочной и долгосрочной программы модернизации и обрисовать дальнейшие перспективы и будущую роль каждой из восьми лабораторий NA»,
- і) <u>ссылаясь далее</u> на доклад Генерального директора Совету управляющих (документ GC(57)/INF/11), где описываются мероприятия и услуги лабораторий NA в Зайберсдорфе, отвечающие интересам государств-членов и других заинтересованных сторон, дается количественная оценка прогнозируемых будущих нужд и запросов государств-членов и обращается внимание на нынешние и предполагаемые будущие слабые стороны,
- ј) <u>с удовлетворением отмечая</u> доклад Генерального директора Совету управляющих «Стратегия реконструкции лабораторий ядерных наук и применений в Зайберсдорфе», содержащийся в документе GOV/INF/2014/11, и добавление к стратегии, содержащееся в документе GOV/INF/2014/11/Add.1,
- k) <u>отмечая</u> доклад Генерального директора Совету управляющих «Проект реконструкции лабораторий ядерных применений (ReNuAL)», содержащийся в документе GOV/INF/2017/1,
- 1) <u>отмечая</u> проведенный 3 сентября 2020 года технический брифинг Генерального директора с изложением планов по завершению заключительного этапа модернизации лабораторий NA в Зайберсдорфе (ReNuAL2), включая строительство нового лабораторного здания для размещения Лаборатории ядерной науки и приборов, Лаборатории селекции и генетики растений и Лаборатории земной среды, ремонт помещений Дозиметрической лаборатории и замену лабораторных теплиц,
- m) <u>с удовлетворением отмечая далее</u> содержащийся в приложении 3 к документу GC(67)/11 доклад Генерального директора Совету управляющих о ходе работы по реализации проекта ReNuAL после 66-й сессии Генеральной конференции,
- n) <u>с удовлетворением отмечая</u> достижения и ход работ по проектам ReNuAL и ReNuAL+, в том числе открытие в июне 2019 года нового линейного ускорителя в Дозиметрической лаборатории, в августе 2019 года новой Лаборатории борьбы

с насекомыми-вредителями (ЛБНВ), а в июне 2020 года — Лабораторий им. Юкии Амано,

- о) <u>с удовлетворением отмечая</u>, что на проекты ReNuAL и ReNuAL+ было привлечено более 39 млн евро внебюджетных средств, в том числе более 18,5 млн евро на ReNuAL+, и что в число государств-членов, от которых на данный момент поступили взносы в размере порядка 27,1 млн евро на ReNuAL2, входят 9 стран, ставших донорами впервые, и 26 стран повторно,
- р) <u>с удовлетворением отмечая далее</u> денежные взносы и взносы в натуральной форме, а также услуги бесплатных экспертов, которые для осуществления проекта ReNuAL были предоставлены 51 государством-членом, а также взносы, полученные к настоящему времени по линии Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО) и от 7 частных доноров,
- q) <u>отмечая</u> усилия неофициальной группы государств-членов, известной как «Друзья ReNuAL», которая активно участвует в мобилизации ресурсов для этого проекта, и призывая все государства-члены, которые в состоянии сделать это, предоставлять ресурсы для нужд реконструкции лабораторий NA в Зайберсдорфе,
- г) <u>отмечая далее</u>, что в «Обновлении бюджета Агентства на 2023 год» (документ GC(SPL.3)/2) предусматривается ассигнование в рамках основной программы 2 на проект капительного строительства ReNuAL2 суммы в размере 1,6 млн евро из расходов Агентства по капитальной части регулярного бюджета в 2023 году,
- s) принимая к сведению прозвучавший в сентябре 2020 года призыв Генерального директора внести дополнительные внебюджетные взносы в размере 14,8 млн евро, чтобы строительство нового лабораторного здания, которое стартовало в начале 2023 года, было обеспечено финансированием в полном объеме,
- t) с удовлетворением отмечая взятое на себя 12 государствами-членами в качестве демонстрации их приверженности мирному использованию ядерной энергии совместное обязательство, о котором было объявлено на заседании Совета управляющих 9 марта 2023 года, внести или поддержать выделение оставшихся 5,5 млн евро внебюджетных средств, необходимых для организации конкурса на замену теплиц в Зайберсдорфе согласно первоначальным оценкам,
- u) <u>отмечая</u> усилия и достигнутый прогресс в деле налаживания партнерских связей и получения взносов от нетрадиционных доноров, особенно для удовлетворения потребностей в оборудовании, и <u>отмечая далее</u> с признательностью заключение с нетрадиционными партнерами соглашений о предоставлении оборудования для лабораторий,
- v) <u>отмечая</u> организуемые Секретариатом на регулярной основе неофициальные технические брифинги для государств-членов по вопросам корректировки ожидаемого бюджета и графика реализации проекта ReNuAL2, вызванной продолжающимся ростом цен и волатильностью на строительном рынке, а также признавая его неустанные усилия по сокращению издержек,

- 1. подчеркивает, что в соответствии с Уставом Агентству необходимо продолжать адаптивные научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в области ядерной науки, технологий и применений, где у Агентства имеются сравнительные преимущества, и уделять неослабное внимание инициативам по созданию потенциала и предоставлению технических услуг в целях удовлетворения основных потребностей государств-членов, связанных с устойчивым развитием;
- 2. <u>предлагает</u> Секретариату стремиться к обеспечению того, чтобы сообразно тому важному месту, которое лаборатории NA в Зайберсдорфе занимают в структуре Агентства, срочные потребности и прогнозируемые будущие связанные с услугами этих лабораторий запросы государств-членов, особенно развивающихся стран, удовлетворялись наиболее экономически эффективным и стабильным образом;
- 3. <u>призывает</u> Секретариат продолжать заниматься мобилизацией ресурсов, необходимых для завершения всех остающихся элементов этого проекта, привлекая ресурсы государств-членов, учреждений, фондов и частного сектора, <u>призывает</u> к развитию партнерских отношений, в том числе с использованием базы «United Nations Global Marketplace» («Глобальный рынок Организации Объединенных Наций»), и <u>далее призывает</u> Секретариат в консультации с государствами-членами рассмотреть возможность направления финансовых ресурсов, высвободившихся в результате экономии или за счет выигрыша в эффективности, на нужды проекта;
- 4. <u>призывает далее</u> Секретариат и впредь, если потребуется, разрабатывать пакетные предложения по целевой мобилизации ресурсов, в которых интерес потенциальных доноров был бы увязан с любыми дальнейшими потребностями в связи с инициативой ReNuAL в целом, а остающиеся элементы, которые должны быть реализованы в рамках ReNuAL2 на заключительном этапе проекта, имели бы приоритетный характер;
- 5. <u>призывает</u> Секретариат держать государства-члены в курсе планирования мер, связанных с удовлетворением остающихся потребностей лабораторий NA;
- 6. <u>предлагает</u> Секретариату по мере необходимости предоставлять информацию о финансовых ресурсах, которые требуются для предстоящей реализации проекта, с указанием того, какие ресурсы нужны для соблюдения графика его осуществления;
- 7. <u>призывает</u> Секретариат в условиях растущих цен продолжать работу по оптимизации расходов и реализовывать остающиеся элементы ReNuAL2 так скоро, как представляется возможным;
- 8. <u>предлагает</u> государствам-членам принимать финансовые обязательства, делать финансовые взносы, если потребуется, и вносить взносы в натуральной форме своевременным образом, а также содействовать, по мере целесообразности, сотрудничеству с другими партнерами, включая учреждения, фонды и частный сектор, в целях обеспечения усовершенствований ключевой инфраструктуры лабораторий NA;
- 9. <u>призывает</u> группу «Друзья ReNuAL» под совместным председательством Южной Африки и Германии и все государства-члены продолжать оказывать поддержку осуществлению и завершению проекта;
- 10. <u>предлагает</u> Секретариату в консультации с государствами-членами рассмотреть подходы к оптимизации использования лабораторных структур и их возможностей, расширившихся в результате реализации инициативы ReNuAL, для удовлетворения растущих потребностей государств-членов;

11. предлагает Генеральному директору доложить о ходе осуществления настоящей резолюции Генеральной конференции на ее шестьдесят восьмой (2024 года) сессии.

4.

Проект «Комплексные действия по борьбе с зоонозными заболеваниями» (ЗОДИАК)

- а) <u>ссылаясь</u> на резолюцию GC(66)/RES/9.A.4, принятую ею на своей шестьдесят шестой очередной сессии,
- b) <u>принимая к сведению</u> доклад Генерального директора, содержащийся в документе GC(67)/11 (приложение 4), представленном Совету управляющих,
- с) <u>отмечая</u> представленную Секретариатом информацию о проекте ЗОДИАК, в том числе в рамках региональных совещаний по реализации ЗОДИАК и двусторонних совещаний, а также соответствующих брифингов Секретариата по этому вопросу,
- d) признавая роль, которую Агентство продолжает играть в оказании помощи государствам-членам в достижении целей в области устойчивого развития (ЦУР) Организации Объединенных Наций, включая хорошее здоровье и благополучие (ЦУР 3), сохранение экосистем суши (ЦУР 15) и партнерство (ЦУР 17),
- е) высоко оценивая роль, которую Агентство в соответствии со своим мандатом играет на протяжении многих лет в оказании помощи государствам-членам в получении доступа к ядерной науке, технологиям и применениям в целях удовлетворения широкого круга социально-экономических потребностей в области развития человеческого потенциала, в том числе связанных со здоровьем человека, продовольствием и сельским хозяйством, здоровьем животных и зоонозными заболеваниями,
- f) признавая, что Агентство давно сотрудничает с другими соответствующими международными организациями и специализированными учреждениями, а именно с Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО), Всемирной организацией по охране здоровья животных (ВОЗЖ) и Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ), и признавая далее важность дополнения соответствующих мандатов таких организаций, а также давно действующих протоколов, лежащих в основе сотрудничества, таких как «Применение многосекторального подхода "Единое здоровье": трехстороннее руководство по борьбе с зоонозными заболеваниями в странах» (Трехстороннее руководство по зоонозам),
- g) <u>принимая к сведению</u> первое заседание Специальной научной группы ЗОДИАК (СГНЗ), которое состоялось в январе 2023 года,
- h) <u>отмечая</u>, что раннее обнаружение и диагностика зоонозных заболеваний, в том числе, среди прочего, таких как COVID-19 и трансмиссивные болезни, включая малярию, желтую лихорадку, лихорадку чикунгунья и лихорадку денге, попрежнему оказывают значительное краткосрочное и долгосрочное воздействие с точки зрения здоровья человека и социально-экономического развития государствчленов,

- і) признавая важность ядерной науки, технологий и применений для обнаружения и отслеживания новых патогенов, которые могут привести к болезням и пандемиям, и для борьбы с такими патогенами и признавая далее важность предоставления этих технологий в распоряжение всех государств-членов, отмечая при этом, что многие развивающиеся страны испытывают трудности в связи с доступностью таких технологий и их экономической приемлемостью,
- ј) с удовлетворением отмечая, что проект ЗОДИАК опирается на уже имеющиеся соответствующие научно-технические применения и структуры Агентства в ядерной области, такие как Сеть лабораторий ветеринарной диагностики (ВЕТЛАБ), и на другие механизмы, в том числе проекты координированных исследований и программу технического сотрудничества, а именно проект INT5157, и что они являются частью оказываемой Агентством государствам-членам поддержки в борьбе с зоонозными заболеваниями и предотвращении будущих пандемий,
- k) <u>признавая</u>, что к июню 2023 года в проекте ЗОДИАК участвовали национальные лаборатории ЗОДИАК (НЛЗ) в 127 государствах-членах и национальные координаторы ЗОДИАК (НКЗ), назначенные соответствующими национальными органами в 150 государствах-членах,
- 1) <u>отмечая</u>, что по линии ЗОДИАК можно было бы оказывать содействие государствам-членам для повышения их готовности к борьбе с новыми и вновь возникающими зоонозными заболеваниями, используя ядерные и смежные методы, в том числе молекулярно-биологические, путем укрепления потенциала государств-членов в области обнаружения и отслеживания новых патогенов, которые могут приводить к возникновению зоонозных заболеваний и пандемий, и реагирования на такие патогены,
- m) признавая, что сеть ВЕТЛАБ продолжает играть важнейшую роль в обеспечении того, чтобы государства-члены могли бороться с трансграничными болезнями животных и зоонозными заболеваниями, путем укрепления потенциала и создания возможностей для транснационального сотрудничества, что позволило значительно улучшить меры реагирования на трансграничные болезни животных и зоонозные заболевания.
- n) <u>подтверждая</u>, что проект ЗОДИАК должен опираться на существующие партнерские отношения между Агентством и ФАО и предусматривать взаимодействие с Программой Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), ВОЗ и ВОЗЖ,
- о) <u>отмечая</u>, что Агентство присоединилось к Глобальной сети стратегической готовности (ГССГ), которая начала свою работу в октябре 2022 года,
- р) высоко оценивая тот факт, что на июнь 2023 года Секретариат мобилизовал ресурсы в объеме 13,7 млн евро в виде полученных и/или объявленных взносов от 15 государств-членов,
- q) высоко оценивая тот факт, что к настоящему времени на цели создания потенциала было выделено в общей сложности 9,06 млн евро и что благодаря использованию информационно-коммуникационных технологий к августу 2023 года учебными курсами и семинарами-практикумами, проводимыми в рамках ЗОДИАК, было охвачено более 1250 участников из более чем 95 государств-

членов, и <u>с удовлетворением отмечая далее</u>, что были осуществлены закупки критически важного оборудования после проведения рассмотрения конкретных потребностей каждой НЛС в 41 государстве-члене,

- г) признавая важность использования Агентством предоставленных правительством Австрии средств обеспечения 3-го уровня биологической безопасности (BSL-3) для поддержки усилий государств-членов по борьбе с трансграничными болезнями животных и зоонозными заболеваниями и с удостоверением отмечая предоставленный Австрийским агентством по здравоохранению и безопасности пищевых продуктов (АГЕС) доступ к оснащенному по стандарту BSL-3 центру и его использование,
- 1. <u>подчеркивает,</u> что Агентству в соответствии с его Уставом необходимо учитывать потребности и приоритеты государств и продолжать осуществлять всю свою программную деятельность сбалансированным образом и в консультации с государствами-членами;
- 2. подчеркивает далее, что Агентству необходимо продолжать адаптивные научноисследовательские и опытно-конструкторские работы в области ядерной науки,
 технологий и применений, где у Агентства имеются сравнительные преимущества, чтобы
 по запросу и в соответствии с Уставом оказывать государствам-членам, в частности
 развивающимся государствам-членам, помощь в создании потенциала в области
 выявления, определения характеристик и точного обнаружения, диагностирования,
 контроля за распространением и лечения зоонозных заболеваний с использованием
 ядерных и смежных методов;
- 3. <u>предлагает</u> Секретариату и далее представлять государствам-членам и Совету управляющих информацию о проекте ЗОДИАК, в том числе, в частности, о приоритетности задач исходя из объема мобилизованных внебюджетных ресурсов, об обновлении плана осуществления проекта ЗОДИАК и о предлагаемых сроках;
- 4. <u>предлагает</u> Секретариату сосредоточить свои усилия на использовании ядерных и смежных с ними технологий в связи с ЗОДИАК и обеспечить равный доступ всех заинтересованных государств-членов к планированию и осуществлению этого проекта, а также к учебным материалам и соответствующей информации, в том числе с использованием портала ЗОДИАК;
- 5. предлагает далее Секретариату обеспечивать рациональность и эффективность, избегать дублирования, задействовать и расширять существующие механизмы и сети оказания услуг Агентства при осуществлении проекта ЗОДИАК;
- 6. <u>настоятельно призывает</u> Секретариат продолжать работу по обновлению структуры проекта ЗОДИАК на основе накопленного опыта и уроков, извлеченных в рамках реагирования на предыдущие вспышки зоонозных заболеваний;
- 7. <u>подчеркивает</u>, что координация, консультирование и взаимодействие с ФАО, ВОЗЖ и ВОЗ, которые обладают дополнительным экспертным потенциалом и полномочиями, крайне важны для недопущения дублирования работы и обеспечения успеха в разработке и реализации проекта ЗОДИАК;

- 8. <u>призывает</u> Секретариат оказывать помощь государствам-членам в создании устойчивого потенциала национальных лабораторий, чтобы позволить государствам-членам приобретать необходимые основанные на ядерных и смежных технологиях инструменты и возможности для более эффективного реагирования на новые зоонозные заболевания;
- 9. <u>призывает далее</u> Секретариат по мере необходимости расширять взаимодействие с соответствующими международными и региональными организациями без дублирования существующих мандатов, а также использовать уже созданные механизмы оказания услуг, такие как сеть ВЕТЛАБ, центры сотрудничества и ПКИ, в целях укрепления потенциала государств-членов в борьбе с зоонозными заболеваниями и предотвращении возникновения пандемий на основе использования ядерных и смежных с ними методов;
- 10. <u>призывает</u> Секретариат активизировать усилия по мобилизации ресурсов, в том числе изыскивая для осуществления ЗОДИАК внебюджетное финансирование под конкретный проект, опираясь при этом на свой предыдущий опыт привлечения финансирования со стороны нетрадиционных доноров и частного сектора;
- 11. <u>призывает</u> Секретариат уделять приоритетное внимание потребностям государствчленов в проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в рамках предпринимаемых усилий по мобилизации ресурсов для осуществления проекта ЗОДИАК;
- 12. предлагает Секретариату проводить с государствами-членами и соответствующими международными организациями консультации по вопросам принципов, процедур и условий планирования и осуществления ЗОДИАК, в том числе в рамках технических совещаний, и периодически докладывать государствам-членам и Совету управляющих о развитии событий;
- 13. <u>предлагает</u> Генеральному директору доложить о ходе осуществления настоящей резолюции Совету управляющих и Генеральной конференции на ее шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии.

В. Ядерно-энергетические применения

1. Введение

- а) <u>ссылаясь</u> на резолюцию GC(66)/RES/9 и предыдущие резолюции Генеральной конференции, которые посвящены укреплению деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями,
- b) <u>отмечая</u>, что цели Агентства, как указано в статье II Устава, включают достижение «более скорого и широкого использования атомной энергии для поддержания мира, здоровья и благосостояния во всем мире»,

- с) отмечая также, что уставные функции Агентства включают задачи «способствовать и содействовать научно-исследовательской работе в области атомной энергии ... и практическому ее применению в мирных целях», «способствовать обмену научными и техническими сведениями», «поощрять обмен научными работниками и специалистами в области использования атомной энергии в мирных целях и их подготовку», а также «в соответствии с настоящим Уставом обеспечивать услуги, материалы, оборудование и технические средства для удовлетворения нужд научно-исследовательской работы в области атомной энергии, развития атомной энергии и практического ее применения в мирных целях, включая производство электрической энергии», с надлежащим учетом нужд развивающихся стран,
- d) подчеркивая, что использование ядерной энергии должно на всех стадиях сопровождаться обязательствами и постоянной практической деятельностью по обеспечению наивысшего уровня безопасности и физической безопасности в течение всего срока эксплуатации электростанций и осуществления действенных гарантий согласно национальному законодательству и соответствующим международным обязательствам государств-членов, и с удовлетворением отмечая оказываемую Агентством помощь в этой области,
- е) <u>признавая</u>, что создание в государствах, рассматривающих возможность реализации ядерно-энергетических программ, а также их поддержание и расширение, надежной инфраструктуры безопасности, физической безопасности и нераспространения жизненно важно для реализации любой ядерной программы, и с удовлетворением отмечая оказываемую Агентством помощь в этой области,
- f) подчеркивая, что главная ответственность за обеспечение ядерной безопасности и физической ядерной безопасности в интересах защиты населения и окружающей среды лежит на государствах, в частности лицензиатах и эксплуатирующих организациях, действующих под надзором регулирующих учреждений, и что для выполнения этих обязанностей необходимо наличие прочной инфраструктуры,
- g) напоминая, что для развертывания новых, а также для продолжения и расширения существующих ядерно-энергетических программ необходимо разработать, ввести в действие и непрерывно совершенствовать надлежащую инфраструктуру для обеспечения ядерной безопасности, физической безопасности, эффективности и устойчивости при использовании ядерной энергии и ввести в действие наивысшие стандарты ядерной безопасности с учетом соответствующих норм и руководящих материалов Агентства, международно-правовых документов по данному вопросу и уроков, извлеченных после аварии на АЭС «Фукусимадайити», а также обеспечить твердую и долгосрочную приверженность национальных властей делу создания и обеспечения функционирования этой инфраструктуры,
- h) <u>с удовлетворением отмечая</u> ход реализации Программы стипендий МАГАТЭ имени Марии Склодовской-Кюри (ПСМСК) в целях поддержки женщин, осваивающих специальности в области ядерных наук, технологий и нераспространения, а также помощь, предложенную различными государствамичленами для ее осуществления, и признавая достигнутые за три года ее реализации

успехи, выразившиеся в обучении 360 прошедших отбор студенток из 110 государств-членов в учебных заведениях 65 стран,

- і) <u>с удовлетворением отмечая</u> также начало осуществления Программы МАГАТЭ имени Лизе Майтнер (ПМЛ), которая призвана стимулировать развитие карьеры женщин в ядерной отрасли путем предоставления женщинамспециалистам, находящимся в начале и середине своей карьеры, возможности участвовать в многонедельной программе приглашенных специалистов, и <u>отмечая</u> успешную организацию Секретариатом визита в США в июне 2023 года первой группы из 13 женщин-специалистов,
- ј) напоминая о важности развития людских ресурсов, образования и обучения, управления знаниями и поощрения гендерного равенства и разнообразия, а также подчеркивая уникальный экспертный потенциал и возможности Агентства для оказания помощи государствам-членам в создании национального потенциала для обеспечения ядерной безопасности, физической безопасности и эффективности при использовании ядерной энергии и ее применений, в частности по линии его программы технического сотрудничества, и признавая важную роль, которую играет Агентство в оказании помощи государствам-членам в формировании, сохранении и укреплении ими ядерных знаний и в осуществлении эффективных программ по управлению знаниями,
- k) <u>отмечая</u> сохраняющуюся пользу от комплексных планов работы (КПР), которые служат практической основой для оказания Агентством, особенно по линии его программы технического сотрудничества, адресной и оптимизированной помощи государствам-членам, приступающим к реализации новых ядерных программ или расширяющим существующие программы,
- 1) отмечая, что наличие серьезной обеспокоенности по поводу доступности энергетических ресурсов, состояния окружающей среды, энергетической безопасности, изменения климата и его последствий, которая была также отражена в целях в области устойчивого развития (ЦУР) государствами членами Организации Объединенных Наций в сентябре 2015 года, диктует необходимость рассмотрения на комплексной основе широкого круга энергетических альтернатив с целью содействовать расширению доступа к конкурентоспособным, экологически чистым, безопасным, надежным и недорогим энергоресурсам и поддержать устойчивый экономический рост, и с удовлетворением отмечая инициативный подход Секретариата в отношении определения соответствующих направлений деятельности по достижению некоторых из 17 ЦУР,
- m) сознавая необходимость устойчивого развития и потенциальный вклад ядерной энергетики в удовлетворение растущих энергетических потребностей в XXI веке и смягчение последствий изменения климата и отмечая, что в условиях нормальной эксплуатации ядерная энергетика не ведет к загрязнению воздушной среды или выбросам парниковых газов и поэтому стоит в одном ряду с другими низкоуглеродными технологиями, используемыми для получения электроэнергии, и в этой связи принимая к сведению участие некоторых государств-членов в инициативе «Ядерные инновации: будущее экологически чистой энергии», входящей в комплекс инициатив на уровне министров «Экологически чистая энергия», которая свидетельствует о заинтересованности некоторых государств-членов во включении ядерной энергетики в дискуссии об экологически чистой

энергии и климате на национальном и международном уровнях и задействует экспертный потенциал в ядерной области для изучения того, каким образом инновационные виды использования ядерных технологий, включая системы, объединяющие ядерную энергию и возобновляемые источники в надежные экологически чистые энергосистемы, могут ускорить прогресс в достижении целей, касающихся чистого воздуха и климата,

- n) <u>отмечая</u> работу МАГАТЭ по прогнозам использования в будущем ядерной энергии в мировом масштабе, в частности в связи с ежегодной публикацией «Energy, Electricity and Nuclear Power Estimates for the Period up to 2050» («Оценки по энергии, электроэнергии и ядерной энергетике на период до 2050 года»),
- о) признавая, что каждое государство имеет право определять свои приоритеты и национальную энергетическую политику в соответствии со своими национальными потребностями и с учетом соответствующих международных обязательств, и особо отмечая помощь, оказываемую МАГАТЭ государствамчленам, которые прорабатывают возможность развития ядерной энергетики, в области энергетического планирования и оценки энергетических систем с учетом экологического и экономического аспектов,
- р) признавая трудности с получением большого объема финансирования для строительства атомных электростанций в качестве жизнеспособного и надежного средства удовлетворения энергетических потребностей и принимая во внимание надлежащие схемы финансирования, которые могли бы включать инвесторов не только из государственного, но и из частного сектора, где таковой существует,
- q) <u>отмечая</u> усилия Комитета по консультационным услугам и независимой экспертизе (АПРеСК), созданного в рамках Департамента ядерной энергии для приведения к единой основе и повышения, а также мониторинга эффективности и результативности консультационных услуг и услуг независимой экспертизы,
- r) <u>с интересом ожидая</u> второй международной конференции «Изменение климата и роль ядерной энергетики: атом для достижения нулевого уровня выбросов (Atoms4NetZero)», которая будет проходить 9–13 октября 2023 года в Вене, Австрия,
- s) принимая к сведению успешную организацию в октябре 2022 года в Вашингтоне, округ Колумбия, Международной конференции МАГАТЭ на уровне министров «Атомная энергетика в XXI веке», в ходе которой освещались возможности и проблемы, связанные с обеспечением более заметной роли ядерной энергетики в достижении к 2050 году нулевого уровня выбросов, и при этом подчеркивалась важность всеохватного подхода к участию всех заинтересованных государств-членов,
- t) принимая к сведению «Обзор ядерных технологий 2023» (GC(67)/INF/4) и доклад «Укрепление деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями» (GOV/2023/34-GC(67)/11), подготовленные Секретариатом,
- 1. <u>выражает признательность</u> Генеральному директору и Секретариату за их работу во исполнение предыдущих соответствующих резолюций Генеральной конференции, о чем говорится в документе GC(67)/9;

- 2. <u>подтверждает</u> важность роли Агентства в содействии развитию и использованию ядерной энергии в мирных целях, в укреплении международного сотрудничества среди заинтересованных государств-членов и в распространении среди общественности хорошо сбалансированной информации о ядерной энергии;
- 3. <u>предлагает</u> Генеральному директору информировать государства-члены о ходе реализации ПСМСК и ПЛМ и <u>призывает</u> государства-члены, которые в состоянии это сделать, предоставить помощь для осуществления этих программ;
- 4. <u>призывает</u> Агентство продолжать оказывать содействие заинтересованным государствам-членам в наращивании национальных возможностей по эксплуатации АЭС и их ядерно-энергетической инфраструктуры при реализации новых ядерно-энергетических программ;
- 5. <u>предлагает</u> Секретариату оказывать содействие реализации инициатив в области управления знаниями, включая мероприятия по созданию потенциала для руководства высшего звена и подготовку материалов для электронного обучения, и содействовать участию обладающих надлежащей квалификацией слушателей, особенно из развивающихся стран, в региональных сессиях Школ по управлению в области ядерной энергии (УЯЭ) при помощи региональных механизмов финансирования или сотрудничества;
- 6. <u>предлагает</u> Агентству поддерживать и укреплять помощь, а также независимую экспертизу и консультационные услуги, оказываемые государствам-членам, приступающим к реализации ядерно-энергетических программ или расширяющим такие программы, включая координацию и интеграцию таких услуг, и <u>призывает</u> эти государства-члены добровольно использовать эти услуги при планировании возможного включения или расширения ядерно-энергетической составляющей в их национальную инфраструктуру или структуру энергопроизводства;
- 7. <u>призывает</u> государства-члены, которые изучают возможность развития ядерной энергетики, добровольно использовать поддержку, которую Агентство оказывает государствам-членам в области энергетического планирования и оценки энергетических систем в свете экологических, климатических и экономических факторов, и <u>предлагает</u> Агентству продолжать оказывать свои услуги, чтобы помочь заинтересованным государствам-членам в этой связи;
- 8. <u>высоко оценивает</u> усилия Агентства по предоставлению всеобъемлющей информации о потенциале ядерной энергии как низкоуглеродного источника энергии и ее возможной роли в смягчении последствий изменения климата на КС-27, состоявшейся в 2022 году в Шарм-эш-Шейхе, Египет, с удовлетворением <u>отмечает</u>, что Агентство было представлено там в отдельном павильоне, <u>призывает</u> Секретариат продолжать эту работу в рамках подготовки к предстоящей КС-28, которая будет проходить 30 ноября 12 декабря 2023 года в Дубае, Объединенные Арабские Эмираты, а также <u>призывает</u> Секретариат напрямую взаимодействовать с государствами-членами, по их запросу, и продолжать расширять свою деятельность в соответствующих областях, в том числе в контексте Парижского соглашения;

- 9. <u>отмечает</u> объявление Секретариатом на КС-27 о начале реализации инициативы Atoms4NetZero, призванной поддержать государства-члены, заинтересованные во включении ядерной энергетики в свою национальную структуру энергетики для достижения целей нулевого уровня выброса, и <u>предлагает</u> Секретариату информировать государства-члены о достигнутом прогрессе;
- 10. <u>признает</u> значение проектов технического сотрудничества Агентства для оказания государствам-членам помощи в энергетическом анализе и планировании, в том числе в проработке стратегий достижения нулевого уровня выбросов на основе моделирования энергетических систем, а также в создании инфраструктуры, необходимой для обеспечения ядерной безопасности, физической безопасности и эффективности при внедрении и использовании ядерной энергии, <u>призывает</u> заинтересованные государствачлены подумать над тем, какой дальнейший вклад они могли бы внести в этой связи благодаря расширению технической помощи Агентства развивающимся странам, и <u>подчеркивает</u> важность активного и сбалансированного привлечения заинтересованных сторон к разработке или расширению ядерно-энергетических программ;
- призывает Секретариат продолжать углублять знания заинтересованных государств-членов o финансовых потребностях для ядерно-энергетической инфраструктуры и возможных подходах к финансированию ядерно-энергетических программ, в том числе в области обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, призывает заинтересованные государства-члены работать соответствующими финансовыми учреждениями над решением финансовых вопросов, связанных с внедрением проектных решений и технологий для ядерной энергетики, отличающихся повышенным уровнем безопасности;
- 12. призывает Секретариат проанализировать технические и экономические факторы, определяющие экономическую целесообразность эксплуатации объектов ядерной энергетики, особенно в контексте решений государств-членов в отношении долгосрочной эксплуатации АЭС, с целью определить вес ядерной энергетики в структуре энергопроизводства с учетом экологических условий и, среди прочего, целей в области борьбы с изменением климата;
- 13. подчеркивает, что при планировании, сооружении, эксплуатации или выводе из эксплуатации объектов ядерной энергетики, включая АЭС и смежную деятельность в области топливного цикла, важно обеспечивать самые высокие стандарты безопасности, равно как и обеспечивать аварийную готовность и реагирование, физическую безопасность, нераспространение, охрану окружающей среды, информированность о самых передовых технологиях и практике, постоянный обмен информацией и ведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, касающихся вопросов безопасности, а также развитие долгосрочных исследовательских программ по изучению тяжелых аварий и связанной с ними деятельности по выводу из эксплуатации и непрерывные улучшения в этой связи, и высоко ценит роль МАГАТЭ в содействии обмену опытом и дискуссиям по таким вопросам в рамках международного ядерного сообщества;
- 14. <u>с удовлетворением отмечает</u> продолжение осуществления Инициативы МАГАТЭ в отношении мирного использования ядерной энергии и все взносы, объявленные государствами-членами и региональными группами государств, и призывает государства-члены и группы государств, которые в состоянии это сделать, вносить свои взносы, включая взносы в натуральной форме;

- 15. <u>призывает</u> Секретариат завершить работу по созданию Технической рабочей группы по эксплуатации установок ядерного топливного цикла, в компетенцию которой будут включены проблемы старения и модернизации;
- 16. <u>призывает</u> Секретариат оптимизировать, приводить к единообразию и совершенствовать независимые экспертизы и консультационные услуги с учетом потребностей государств-членов, в том числе по линии АПРеСК;
- 17. <u>призывает</u> Секретариат следить за тем, чтобы программы и мероприятия Агентства не дублировали друг друга, в том числе в рамках всех его департаментов.

2.

Информационная работа МАГАТЭ, сотрудничество с другими учреждениями и взаимодействие с заинтересованными сторонами

- а) <u>напоминая</u> о важности привлечения государств-членов к процессу подготовки и публикации важных документов по ядерной энергии,
- b) <u>с удовлетворением отмечая</u> вклад Секретариата в международные дискуссии, посвященные вопросам глобального изменения климата, такие как дискуссии на Конференции сторон Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата (КС), и <u>принимая к сведению</u> участие Агентства в работе Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК),
- с) <u>высоко оценивая</u> инициативный подход Секретариата в отношении определения соответствующих направлений деятельности по достижению некоторых из 17 ЦУР, утвержденных в 2015 году Организацией Объединенных Наций,
- d) <u>подчеркивая</u> важность надлежащих и актуальных сводов инженерных и производственных правил и норм для безопасного, своевременного и экономически эффективного внедрения ядерных технологий,
- е) сознавая, что для государств-членов, принявших решение об освоении ядерной энергетики, важно вести с общественностью открытый диалог на эту тему с опорой на научные факты, и признавая исключительную важность активного и сбалансированного привлечения заинтересованных сторон в государствах-членах, которые эксплуатируют атомные электростанции либо рассматривают возможность внедрения или расширения ядерной энергетики или планируют соответствующие шаги,
- f) <u>с удовлетворением отмечая</u> усилия Агентства, направленные на активизацию его работы по привлечению заинтересованных сторон и информированию общественности, в том числе по линии Координационного комитета по взаимодействию с заинтересованными сторонами в области ядерной энергетики (НЕСЕКК), и призывая Секретариат представлять доклады о работе этого комитета,

- g) принимая к сведению сотрудничество Секретариата с Международной системой сотрудничества в области ядерной энергии (МССЯЭ) в таких областях, как ядерная инфраструктура, конечная стадия ядерного топливного цикла и устойчивые логистические цепи, а также усовершенствованные реакторы и реакторы малой и средней мощности и модульные реакторы (ММР),
- 1. <u>с удовлетворением отмечает</u> предпринимаемые Секретариатом усилия по привлечению заинтересованных государств-членов к подготовке публикаций Серии изданий по ядерной энергии, в том числе в рамках процесса внешнего рассмотрения государствами-членами и обмена информацией о готовящихся проектах, и <u>призывает</u> Секретариат продолжать консолидировать подготовку проектов и пересмотр публикаций в Серии изданий по ядерной энергии и докладывать государствам-членам по этому вопросу;
- 2. с удовлетворением отмечает создание хранилища препринтов МАГАТЭ, обеспечивающего более оперативный доступ к публикациям Агентства на ранних этапах их подготовки к выпуску, призывает Секретариат более своевременно представлять информацию в течение процесса публикации и призывает далее Секретариат продолжать разрабатывать документы в Серии изданий по ядерной энергии в виде более комплексного, всеобъемлющего и четко организованного свода публикаций, поддерживаемого в актуальном состоянии на основе четкого обозначения того, какие публикации являются последними, а какие были заменены новыми, что будет способствовать удобству пользования документами и поиска среди них;
- 3. <u>с удовлетворением отмечает</u> развитие сайта МАГАТЭ на всех официальных языках Организации Объединенных Наций (ООН) и <u>призывает</u> Секретариат размещать больше материалов, представляющих интерес для руководящих работников и экспертов, участвующих в деятельности МАГАТЭ, таких как организационные схемы и материалы о деятельности экспертных групп, и сделать доступ к руководящим материалам и техническим документам Агентства более удобным;
- 4. <u>призывает</u> Агентство добиваться эффективности в разработке цифровых информационных систем и управлении ими, обеспечивать и повышать долгосрочную доступность этих инструментов и баз данных и возможность открытого доступа к ним, по мере целесообразности, и прогнозировать потребности в обновлении и поддержании этих средств в долгосрочной перспективе;
- 5. предлагает Секретариату продолжать сотрудничать с такими международными инициативами, как «ООН-Энергия» и «Устойчивая энергия для всех» (УЭВ), подчеркивая важность непрерывного, прозрачного информирования о рисках и преимуществах ядерной энергетики как в странах, эксплуатирующих АЭС, так и в странах, приступающих к развитию ядерной энергетики, в интересах обеспечения того, чтобы работа МАГАТЭ по созданию потенциала в области энергетического планирования была широко признана в рамках системы ООН в качестве важного вклада в достижение ЦУР, в частности ЦУР 7;
- 6. <u>призывает</u> укреплять взаимное сотрудничество между государствами-членами путем обмена информацией о соответствующем опыте и положительной практике в отношении ядерно-энергетических программ по каналам таких международных организаций, как МАГАТЭ, Агентство по ядерной энергии Организации экономического сотрудничества и развития (АЯЭ/ОЭСР), МССЯЭ, Всемирная ядерная ассоциация (ВЯА)

- и Всемирная ассоциация организаций, эксплуатирующих атомные электростанции (ВАО АЭС);
- 7. <u>призывает</u> Секретариат продолжать сотрудничать с АЯЭ/ОЭСР, в частности в вопросах создания потенциала и в подготовке ключевых публикаций МАГАТЭ, в том числе публикации «Status and Trends in Spent Fuel and Radioactive Waste Management» («Состояние дел и тенденции в области обращения с отработавшим топливом и радиоактивными отходами») и следующего издания «Красной книги» об урановых ресурсах, производстве урана и спросе на него;
- 8. <u>призывает</u> Секретариат сотрудничать с национальными и международными отраслевыми организациями по стандартизации, такими как Международная организация по стандартизации (ИСО) и Международная электротехническая комиссия (МЭК), по вопросу о разработке ими надлежащих сводов инженерных и производственных правил и норм в целях более эффективного удовлетворения потребностей государств-членов;
- 9. рекомендует, чтобы Секретариат продолжал изучение возможностей синергии между деятельностью Агентства (включая Международный проект по инновационным ядерным реакторам и топливным циклам (ИНПРО)) и деятельностью в рамках других международных инициатив по темам, касающимся международного сотрудничества в мирном использовании ядерной энергии, обеспечении безопасности, устойчивости к распространению и вопросах физической безопасности, и, в частности, поддерживал взаимодействие между МАГАТЭ, включая ИНПРО, Международным форумом «Поколение IV» (МФП), МССЯЭ, Устойчивой платформой ядерно-энергетических технологий (УПЯЭТ) и Международным термоядерным экспериментальным реактором (ИТЭР) в отношении разработки инновационных и усовершенствованных ядерных энергосистем;
- 10. призывает Секретариат продолжать оказывать государствам-членам содействие в повышении информированности населения о мирном использовании ядерной энергии и углублении понимания этой темы, как и в наращивании их потенциала по привлечению заинтересованных сторон, в том числе по линии НЕСЕКК, а также путем публикации соответствующих докладов и организации школ по привлечению заинтересованных сторон, создания консультативной службы по вопросам привлечения заинтересованных сторон, организации конференций, технических совещаний и семинаров-практикумов, среди прочих механизмов.

3. Ядерный топливный цикл и обращение с отходами

Генеральная конференция,

а) <u>отмечая</u> растущее число просьб государств-членов о предоставлении рекомендаций по разведке урановых ресурсов и добыче и переработке урана в целях организации уранового производства с учетом требований безопасности, физической безопасности и эффективности и с минимальным воздействием на окружающую среду и <u>признавая</u> важность помощи Агентства в этой области,

- b) <u>отмечая</u> важность поиска еще не разведанных запасов урана или вторичных ресурсов урана и подчеркивая при этом необходимость оказания содействия в вопросах безопасной и эффективной реабилитации урановых рудников в рамках устойчивой ядерной программы,
- с) <u>признавая</u> важность гарантированного наличия и поставок НОУ для государств-членов, отвечающих необходимым критериям, и <u>отмечая</u> продолжающееся функционирование в Усть-Каменогорске, Казахстан, проекта Банка низкообогащенного урана (НОУ), завершение поставки в него НОУ Францией и Казахстаном и проведение в июне 2023 года первой повторной сертификации,
- d) <u>отмечая</u> также, что в Ангарске, Российская Федерация, под эгидой Агентства функционирует гарантийный запас НОУ в объеме 120 тонн, и <u>будучи осведомлена</u> о готовности к использованию Американского гарантийного запаса топлива банка топлива, содержащего приблизительно 230 тонн НОУ, для поставок топлива в случае возникновения перебоев в страны, осуществляющие мирные гражданские ядерные программы,
- е) признавая, что эффективное обращение с отработавшим топливом и радиоактивными отходами должно способствовать тому, чтобы они не ложились чрезмерным бременем на будущие поколения, признавая, что, хотя каждое государство-член должно обеспечивать утилизацию образующихся у него радиоактивных отходов, при некоторых обстоятельствах безопасному и эффективному обращению с отработавшим топливом и радиоактивными отходами могут способствовать соглашения между государствами-членами о взаимовыгодном использовании соответствующих установок в одном из них, и подчеркивая важное значение норм безопасности Агентства, касающихся обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, и пользу от активного сотрудничества с соответствующими международными организациями,
- f) <u>подчеркивая</u> необходимость обеспечения эффективности обращения с отработавшим топливом, что в некоторых государствах-членах предполагает переработку и рециклирование, а также обращения с радиоактивными отходами, включая их перевозку, хранение и захоронение, с учетом аспектов безопасности, физической безопасности и устойчивости, и <u>подтверждая</u> важную роль науки и технологий в последовательном решении этих задач, в особенности за счет внедрения инноваций,
- g) <u>с удовлетворением отмечая</u> усилия Секретариата по осуществлению деятельности, направленной на повышение потенциала государств-членов в области моделирования, прогнозирования и улучшения понимания поведения ядерного топлива, производимого на основе как существующей, так и усовершенствованной технологии, в условиях нормальной эксплуатации и в условиях аварий,
- h) <u>с удовлетворением отмечая</u> прогресс, достигнутый в области глубинного геологического захоронения отработавшего топлива и высокоактивных отходов, и <u>признавая</u> далее имеющуюся у государств-членов потребность в оценке и обеспечении выполнения финансовых обязательств, необходимых для планирования и реализации программ обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, включая их захоронение,

- і) поддерживая государства-члены в вопросе принятия передовой практики в области обращения с остатками/отходами радиоактивных материалов природного происхождения (РМПП) (включая определение инвентарного количества, повторное использование, рециклирование, хранение и варианты захоронения) и реабилитации загрязненных РМПП площадок и принимая к сведению рекомендации Международной конференции по вопросам обращения с радиоактивными материалами природного происхождения в промышленности, которая состоялась в октябре 2020 года в Вене, Австрия,
- j) <u>подтверждая</u>, что работы на площадке АЭС «Фукусима-дайити» продолжаются и уже удалось добиться существенных результатов, и <u>отмечая</u>, что сохраняются серьезные и сложные проблемы вывода из эксплуатации, восстановления окружающей среды и обращения с радиоактивными отходами,
- к) признавая, что рост числа остановленных реакторов и ожидаемое увеличение количества прекращающих функционировать установок топливного цикла и исследовательских установок увеличивают потребность в разработке надлежащих способов и методов, а также в финансировании вывода из эксплуатации, восстановления окружающей среды и обращения со всеми видами радиоактивных отходов, образующихся вследствие вывода установок из эксплуатации, применявшихся ранее методов и радиологических или ядерных аварий, и обмена информацией о соответствующих уроках,
- 1) приветствуя проведение МАГАТЭ с 8 по 12 мая 2023 года в Вене, Австрия, международного симпозиума «Урановое сырье для ядерного топливного цикла»,
- m) приветствуя также организацию МАГАТЭ с 15 по 19 мая 2023 года в Вене, Австрия, международной конференции «Вывод из эксплуатации ядерных установок: решение проблем прошлого и создание задела на будущее»,
- n) <u>с интересом ожидая</u> организации МАГАТЭ международной конференции «Обращение с отработавшим топливом ядерных энергетических реакторов: принимая вызов», которая должна состояться в июне 2024 года в Вене, Австрия,
- о) <u>с удовлетворением отмечая</u> текущую деятельность в рамках проекта Агентства «Положение дел в мире в области вывода из эксплуатации» и доклад по этой теме, опубликованный в Серии изданий по ядерной энергии в марте 2023 года,
- р) отдавая должное постоянным усилиям Секретариата с целью содействовать практике скважинного захоронения изъятых из употребления закрытых радиоактивных источников (ИЗРИ) с учетом аспектов безопасности, физической безопасности и эффективности и на основе опыта заинтересованных государствчленов,
- q) <u>с удовлетворением отмечая</u> более активное использование миссий по независимой экспертизе в рамках услуг по комплексному рассмотрению программ обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом, вывода из эксплуатации и восстановления окружающей среды (АРТЕМИС), и призывая государства-члены и в дальнейшем пользоваться этими услугами МАГАТЭ,
- 1. <u>признает</u> важность оказания государствам-членам, заинтересованным в производстве урана, помощи в повышении и поддержании безопасности и устойчивости соответствующей деятельности на основе развития соответствующих технологий,

инфраструктуры и привлечения заинтересованных сторон, включая привлечение коренных общин в случаях, когда это сочтено государствами-членами целесообразным, а также помощи в подготовке квалифицированных кадров;

- 2. <u>с удовлетворением отмечает</u> выпуск Агентством первой публикации категории руководства в Серии изданий по ядерной энергии (IAEA Nuclear Energy Series No. NF-G-1.1) в помощь странам, намеревающимся начать или начинающим программу производства урана, и <u>призывает</u> заинтересованные государства-члены использовать в этой области миссии по комплексной оценке цикла производства урана (ИУПСР), в основе которых лежит анализ и распространение практических ноу-хау и передовых знаний, касающихся природоохранных аспектов разведки и добычи урановых руд и реабилитации урановых объектов;
- 3. <u>призывает</u> Секретариат оказывать помощь заинтересованным государствам-членам в анализе технических проблем, которые могут препятствовать устойчивой эксплуатации установок ядерного топливного цикла, в частности, вопросов управления старением;
- 4. <u>призывает</u> Секретариат проводить анализ потенциальных технических проблем, которые могут влиять на пригодность к перевозке отработавшего топлива после длительного хранения, и <u>приветствует</u> публикацию Агентством первого интерактивного руководства по вариантам и системам хранения отработавшего топлива;
- 5. <u>призывает</u> Секретариат постоянно информировать государства-члены о состоянии Банка НОУ;
- 6. <u>призывает</u> заинтересованные государства-члены обсудить вопросы разработки многосторонних подходов к ядерному топливному циклу и обеспечения надежных и устойчивых цепей поставок ядерного топлива, а также возможные схемы организации конечной стадии топливного цикла и захоронения радиоактивных отходов, признавая при этом, что любое обсуждение подобных вопросов следует проводить без какой-либо дискриминации, с участием всех сторон и прозрачным образом, а также с уважением права каждого государства-члена на развитие национального потенциала при соблюдении соответствующих обязательств, включая международные;
- 7. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать и активизировать работу, касающуюся топливного цикла, обращения с отработавшим топливом и радиоактивными отходами, а также вывода из эксплуатации, и оказывать помощь государствам-членам в разработке и реализации надлежащих программ с соблюдением соответствующих норм безопасности и руководящих материалов по физической безопасности;
- 8. призывает Секретариат развивать обмен информацией в целях лучшей интеграции подходов к конечной стадии топливного цикла, которые влияют на переработку, перевозку, хранение и рециклирование отработавшего топлива и обращение с радиоактивными отходами, например посредством координации исследовательских проектов, и предоставлять больше информации обо всех этапах обращения с радиоактивными отходами, включая обращение с отходами перед захоронением и их захоронение, оказывая тем самым помощь государствам-членам, в том числе приступающим к реализации ядерно-энергетических программ, в разработке и осуществлении надлежащих программ захоронения отходов с соблюдением соответствующих норм безопасности и руководящих материалов по физической безопасности;

- 9. <u>призывает</u> Секретариат продолжать работу над темой «Положение дел и тенденции в сфере обращения с отработавшим топливом и радиоактивными отходами» путем публикации серии докладов об общемировых объемах радиоактивных отходов и отработавшего топлива и о заблаговременном планировании обращения с ними в сотрудничестве с АЯЭ/ОЭСР и Европейской комиссией;
- 10. <u>предлагает</u> и далее укреплять нормы безопасности Агентства, а также тесное сотрудничество с международными и региональными организациями, например с помощью Системы информации об отработавшем топливе и радиоактивных отходах (СРИС) и инструмента коллективной отчетности «Информационный инструмент по отработавшему топливу и радиоактивным отходам» (СВИФТ);
- 11. предлагает Агентству подготовить руководящие документы по вопросам вывода из эксплуатации и планы действий, связанные с выводом из эксплуатации, в интересах содействия проведению этих мероприятий с учетом соображений безопасности, физической безопасности, эффективности и устойчивости и по мере необходимости содействовать систематическому пересмотру этих руководящих документов с учетом последних достижений;
- 12. призывает Секретариат сформулировать рекомендации относительно практических механизмов реализации условий конечного состояния, мер контроля и долгосрочного ответственного управления в контексте вывода из эксплуатации и работы с загрязненными площадками, включая подтверждение соответствия требованиям и аспекты взаимодействия с заинтересованными сторонами;
- 13. <u>призывает</u> Агентство и далее укреплять деятельность в области экологической реабилитации, поддерживая тесное сотрудничество между Департаментом ядерной энергии и Департаментом ядерной и физической безопасности;
- 14. <u>призывает</u> Секретариат активнее продвигать услуги по независимой экспертизе АРТЕМИС и разъяснять их преимущества, в качестве способа побудить государствачлены к приглашению соответствующих экспертных миссий, когда это необходимо, и предлагает Секретариату повышать эффективность и действенность таких услуг, в том числе объединенных и совмещенных миссий по комплексной оценке деятельности органа регулирования (ИРРС) и АРТЕМИС, на основе взаимодействия и координации работы между Департаментом ядерной энергии и Департаментом ядерной и физической безопасности:
- 15. призывает Агентство и далее укреплять деятельность в поддержку эффективного обращения с ИЗРИ на основе, в частности, миссий по независимой экспертизе технических центров по обращению с ИЗРИ и совместных усилий по накоплению более обширного фактического материала, касающегося скважинного захоронения ИЗРИ, в целях повышения ядерной безопасности и физической безопасности при обращении ИЗРИ в долгосрочной перспективе;
- 16. <u>призывает</u> государства-члены и Агентство обеспечить наличие надлежащих планов вывода из эксплуатации и обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом у всех атомных электростанций, в том числе с малыми и усовершенствованными модульными реакторами, с тем чтобы соответствующие соображения были учтены на самых ранних стадиях разработки при уделении должного внимания опыту прошлой деятельности в области ядерной энергетики.

4. Исследовательские реакторы

- а) <u>признавая</u> роль, которую могут играть исследовательские реакторы, отвечающие требованиям ядерной безопасности, физической безопасности, надежности эксплуатации и оптимальности использования, в реализации национальных, региональных и международных программ в области ядерных наук и технологий, включая поддержку НИОКР в таких областях, как физика нейтронов, предоставление различных услуг и производство продукции, испытания топлива и материалов, а также для образовательных и учебных целей,
- b) <u>отдавая должное</u> Секретариату за его постоянную помощь в деле создания и развития международных центров передового опыта на базе исследовательских реакторов (ИСЕРР) и с удовлетворением отмечая присвоение статуса ИСЕРР Национальному центру ядерной энергии, науки и технологии Марокко (CNESTEN),
- 1. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать оказывать заинтересованным государствамчленам содействие в их усилиях по использованию существующих исследовательских реакторов для развития ядерной науки и технологий, в том числе ядерно-энергетических применений, в целях укрепления инфраструктуры, в частности инфраструктуры безопасности и физической безопасности, и содействия развитию науки, технологий, инженерно-технических разработок и созданию потенциала;
- 2. <u>призывает</u> Секретариат и далее содействовать развитию регионального и международного сотрудничества и сетевого взаимодействия, которые расширяют доступ к исследовательским реакторам, например в рамках международных сообществ пользователей, и <u>приветствует</u> создание в марте 2023 года при поддержке Агентства новой Региональной сети исследовательских реакторов и профильных учреждений в Латинской Америке и Карибском бассейне;
- 3. призывает Секретариат информировать государства-члены, которые рассматривают вопрос о разработке или установке своего первого исследовательского реактора, о связанных с такими реакторами вопросах использования, экономической эффективности, охраны окружающей среды, безопасности и физической безопасности, аварийной готовности и реагирования, ядерной ответственности, устойчивости с точки зрения распространения, применения всеобъемлющих гарантий, а также обращения с радиоактивными отходами и оказывать государствам-членам, реализующим проекты по созданию новых реакторов на основе разработанных Агентством рекомендаций, изложенных в документе «Специфические особенности и основные этапы проектов исследовательских реакторов», по их просьбе соответствующую помощь, в том числе в вопросах системного, комплексного и должным образом сбалансированного развития инфраструктуры;
- 4. <u>настоятельно призывает</u> Секретариат продолжать предоставлять руководящие материалы по всем аспектам жизненного цикла исследовательских реакторов, в том числе по разработке программ управления старением для всех исследовательских реакторов, чтобы способствовать постоянному повышению безопасности и надежности, стабильности долгосрочной эксплуатации, устойчивости поставок топлива, изучению эффективных и действенных вариантов утилизации отработавшего ядерного топлива и

обращения с радиоактивными отходами, а также развитию в государствах-членах, осуществляющих вывод из эксплуатации исследовательских реакторов, потенциала, который позволит им взять на себя роль компетентного клиента;

- 5. <u>отмечает</u> проведение Агентством в Нигерии миссии по независимой экспертизе в рамках услуги по комплексной оценке ядерной инфраструктуры для исследовательских реакторов (ИНИР-РР) и <u>призывает</u> Агентство продолжать оказывать эту услугу заинтересованным государствам-членам;
- 6. <u>отмечает</u> проведение в Польше и Таиланде миссий по оценке эксплуатации и обслуживания исследовательских реакторов (ОМАРР) и <u>призывает</u> государства-члены более активно пользоваться этой услугой МАГАТЭ;
- 7. <u>предлагает</u> Секретариату содействовать региональным и международным усилиям по обеспечению широкого доступа к существующим многоцелевым исследовательским реакторам, чтобы добиться более эффективной эксплуатации и профиля использования исследовательских реакторов, задействуя возможности региональных объединений исследовательских реакторов и центров ИСЕРР;
- 8. <u>отмечает</u> проведение в Исламской Республике Иран, Перу, Чили и Южной Африке миссий по комплексному обзору использования исследовательских реакторов (ИРРУР) в качестве экспертной услуги МАГАТЭ, призванной поддержать заинтересованные государства-члены в вопросах расширения профиля использования их исследовательских реакторов, и <u>просит</u> Секретариат оказывать помощь в обеспечении безопасной, эффективной и устойчивой эксплуатации этих установок;
- 9. <u>отмечает с признательностью</u> участие Секретариата в продвижении концепции ИСЕРР, <u>призывает</u> желающие государства-члены подавать заявки на присвоение статуса таких центров и <u>рекомендует</u> уже имеющим такой статус установкам и обладающим уникальным потенциалом установкам-кандидатам сотрудничать в рамках сети ИСЕРРнет или других международных сетей и исследовательских программ по направлениям деятельности, представляющим интерес для государств-членов;
- 10. <u>отмечает</u> расширение географии проекта реакторной интернет-лаборатории МАГАТЭ на регионы Азии и Тихого океана, Европы и Африки и <u>призывает</u> Секретариат еще более активизировать свои усилия в поддержку создания потенциала на базе исследовательских реакторов;
- 11. <u>призывает</u> Секретариат продолжать поддерживать международные программы, направленные на минимизацию гражданского использования высокообогащенного урана (ВОУ), например, посредством разработки и аттестации топлива высокой плотности на основе НОУ для исследовательских реакторов, в случаях, когда такая минимизация технически и экономически оправдана.

5. Действующие атомные электростанции

Генеральная конференция,

а) <u>подчеркивая</u> существенную роль, которую Агентство играет в качестве международного форума, способствующего обмену информацией и опытом эксплуатации АЭС и постоянному совершенствованию этого обмена между заинтересованными государствами-членами,

- b) признавая роль, которую для государств-членов, имеющих ядерные энергетические программы, в переходе к устойчивым энергетическим системам будет играть наличие действующих атомных электростанций в силу их способности обеспечивать надежное электро- и теплоснабжение с низким уровнем выбросов,
- с) <u>отмечая</u> работу Секретариата в области развития лидерства, систем менеджмента, обеспечения качества и контроля качества в ядерной отрасли и на протяжении всего срока службы установок и ведения соответствующей деятельности, в том числе при выводе атомных электростанций в режим окончательного останова или при переходе к выводу из эксплуатации,
- d) <u>отмечая</u> растущую важность долгосрочной эксплуатации существующих атомных электростанций для некоторых государств-членов и <u>подчеркивая</u> необходимость обмена соответствующими уроками, извлеченными в ходе долгосрочной эксплуатации, в том числе по аспектам безопасности, в интересах новых программ, которые могут обеспечить возможность эксплуатации атомных электростанций свыше 60 лет,
- е) подчеркивая важность наличия адекватных людских ресурсов для обеспечения, в частности, безопасной и надежной эксплуатации и эффективного регулирования при осуществлении ядерно-энергетической программы и отмечая возрастающую во всем мире потребность в подготовленных и квалифицированных кадрах для осуществления связанной с ядерной энергией деятельности во время строительства, ввода в эксплуатацию и эксплуатации, включая долгосрочную эксплуатацию, улучшение показателей работы, эффективное обращение с радиоактивными отходами и отработавшим топливом и вывод из эксплуатации, которая может удовлетворяться за счет оптимизации учебных программ для эксплуатирующих организаций,
- f) <u>отмечая</u> начало работы Международной сети инноваций для поддержки действующих атомных электростанций (ИСОП) в апреле 2023 года в целях расширения, структурирования и повышения эффективности сотрудничества и обмена опытом в области инноваций в ядерной отрасли, и призывает Секретариат содействовать международному сотрудничеству для внедрения инноваций, способствующих обеспечению устойчивости действующих атомных электростанций,
- 1. предлагает Секретариату содействовать сотрудничеству заинтересованных государств-членов в целях достижения более высокого профессионализма для обеспечения безопасной, надежной, действенной и устойчивой эксплуатации АЭС и с удовлетворением отмечает выпуск Агентством публикации в Серии изданий по ядерной энергии «Sustaining Operational Excellence at Nuclear Power Plants: Principles and Challenges» («Поддержание высокого качества эксплуатации на атомных электростанциях: принципы и вызовы») (IAEA Nuclear Energy Series No. NR-G-3.1), в которой описываются стратегические пути решения актуальных бизнес-задач и эффективные меры для поддержания высоких показателей деятельности;
- 2. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать эту работу на основе обмена опытом и выявления и поощрения наилучшей практики, принимая во внимание мероприятия по обеспечению качества и контролю качества в связи с сооружением ядерных объектов, изготовлением компонентов и внесением изменений в конструкцию, в части вопросов

пригодности к эксплуатации и независимой аккредитации учебных программ по ядерным дисциплинам;

- 3. предлагает Секретариату продолжать поддерживать заинтересованные государствачлены, в частности, путем расширения их знаний, опыта и потенциала в области управления старением и жизненным циклом станции, и с удовлетворением отмечает начало работы в ноябре 2022 года Международной сети МАГАТЭ по управлению жизненным атомных электростанций (УЖЦ-АЭС), призванной содействовать эффективности международному сотрудничеству В целях повышения обмена международным опытом в области управления жизненным циклом АЭС, и организацию пятой Международной конференции по вопросам управления жизненным циклом АЭС (УЖЦ-5), которая прошла 28 ноября — 2 декабря 2022 года в Вене, Австрия;
- 4. <u>призывает</u> Секретариат поддерживать заинтересованные государства-члены в их деятельности по повышению показателей ядерной безопасности, физической безопасности и экономичности существующих АЭС на протяжении всего срока их эксплуатации;
- 5. <u>отмечает</u> рост интереса к применению усовершенствованных систем контроля и управления (СКУ) и <u>призывает</u> Агентство и далее поддерживать заинтересованные государства-члены на основе обмена информацией о наилучшей практике и стратегиях, применяемых для обоснования использования имеющегося на рынке промышленного оборудования СКУ на атомных электростанциях, и об СКУ в контексте инженерии человеческих факторов, а также в обсуждении проблем и вопросов, которые требуется решить в этой области;
- 6. <u>признает</u> необходимость активизации поддержки в вопросах сопряжения энергосетей с атомными электростанциями, обеспечения надежности энергосетей и использования охлаждающей воды и <u>рекомендует</u> Секретариату сотрудничать по этим вопросам с государствами-членами, в которых эксплуатируются АЭС;
- 7. <u>призывает</u> Секретариат обмениваться примерами наилучшей практики и извлеченными уроками в областях, касающихся закупок, цепей поставок, инженернотехнических и смежных вопросов при осуществлении крупных капиталоемких проектов, связанных с проектированием ядерных установок, и содействовать их признанию и распространению с помощью публикаций, учебных курсов и онлайновых инструментов, посвященных управлению цепями поставок, а также выявлять имеющиеся возможности для повышения устойчивости цепей поставок;
- 8. призывает организации, выполняющие функции владельцев/операторов АЭС в государствах-членах, обмениваться опытом и знаниями, касающимися методов и стратегий реализации на АЭС мер, принятых после фукусимской аварии;
- 9. <u>призывает</u> организации, выполняющие функции владельцев/операторов АЭС в государствах-членах, обмениваться опытом и знаниями, связанным с характеристиками и технологией топлива;
- 10. <u>призывает</u> Секретариат провести анализ положения дел с людскими ресурсами в ядерно-энергетической отрасли и будущих задач в этой связи, и <u>с удовлетворением отмечает</u> публикацию Агентства «Managing Human Resources in the Field of Nuclear Energy» («Управление людскими ресурсами в ядерно-энергетической сфере») (IAEA Nuclear Energy Series No. NG-G-2.1 (Rev.1)), призванную обеспечить руководство в течение жизненного цикла станции и на организационном уровне;

11. <u>призывает</u> Секретариат поддерживать заинтересованные государства-члены в их деятельности по использованию АЭС для применений, не связанных с выработкой электроэнергии, включая сбор и количественную оценку данных, а также выявлять наилучшую практику и обобщать извлеченные уроки.

6.

Деятельность Агентства в области развития инновационных ядерно-энергетических технологий

- а) <u>ссылаясь</u> на свои предыдущие резолюции о деятельности Агентства в области развития инновационных ядерных технологий,
- b) <u>отмечая</u> прогресс, достигнутый в ряде государств-членов в разработке технологий инновационных ядерно-энергетических систем, и высокий технический и экономический потенциал международного сотрудничества в разработке таких технологий, а также <u>особо отмечая</u> необходимость перехода от стадии НИОКР и инноваций к стадии использования опробованной технологии,
- с) признавая важность содействия более широкому международному сотрудничеству в изучении усовершенствованных ядерно-энергетических технологий и альтернативных неэлектрических ядерно-энергетических систем и их применений,
- d) <u>отмечая</u> продолжающееся сотрудничество МАГАТЭ с Международным форумом «Поколение IV» (МФП), а также текущие многосторонние совместные научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, направленные на определение целесообразности усовершенствованных ядерно-энергетических систем поколения IV,
- е) <u>отмечая,</u> что членство в ИНПРО теперь имеют 44 участника, в числе которых 43 государства члена МАГАТЭ и Европейская Комиссия, и <u>признавая</u>, что координация относящейся к ИНПРО деятельности ведется на основе программы и бюджета Агентства и Плана подпрограммы ИНПРО,
- f) <u>отмечая</u> также, что Агентство развивает сотрудничество между заинтересованными государствами-членами в области отдельных инновационных технологий и подходов к ядерной энергетике посредством проектов координированных исследований и совместных проектов ИНПРО,
- g) <u>отмечая</u>, что план подпрограммы ИНПРО определяет виды деятельности в областях глобальных и региональных ядерно-энергетических сценариев, инноваций в ядерных технологиях и институциональных механизмах и в этой области включает заключительные доклады о совместной работе по сравнительной оценке вариантов ядерно-энергетических систем (СЕНЕСО) и экономической оценке альтернативных ядерно-энергетических систем,
- h) <u>отмечая</u>, что сфера охвата ИНПРО включает деятельность по оказанию заинтересованным государствам-членам поддержки в разработке национальных долгосрочных ядерно-энергетических стратегий и связанного с ними принятия решений о развертывании ядерной энергетики, включая оценки ядерно-энергетических систем (ОЯЭС) с использованием методологии ИНПРО, Форум для

диалога в рамках ИНПРО, школу ИНПРО и региональную подготовку кадров по моделированию ядерно-энергетических систем, в том числе совместных сценариев, а также новую инициативу ИНПРО с университетами по созданию типового учебного плана магистерской программы по стратегическому планированию для развития ядерной энергетики,

- і) подчеркивая важную роль, которую может играть Агентство в оказании помощи заинтересованным государствам-членам в разработке долгосрочных национальных ядерно-энергетических стратегий и в процессе принятия решений по долгосрочному устойчивому ядерно-энергетическому развитию, используя ОЯЭС, основанные на методологии ИНПРО и анализе ядерно-энергетических сценариев, и сравнительные оценки вариантов ядерно-энергетических систем и сценариев, основанные на разработанных в рамках ИНПРО подходах и инструментах,
- j) <u>признавая</u> необходимость расширения, при необходимости, работы по созданию в заинтересованных государствах-членах потенциала в области стратегического планирования в целях устойчивого освоения и развития ядерной энергетики,
- к) <u>отмечая</u>, что завершился совместный проект ИНПРО по сравнительной оценке вариантов ядерно-энергетических систем (СЕНЕСО) и был разработан пакет услуг «Аналитическая поддержка для повышения устойчивости ядерной энергетики» (АСЕНЕС), и <u>отмечая</u> далее продолжение осуществления совместных проектов по применению АСЕНЕС «Сценарии устойчивого внедрения малых модульных реакторов» (АСЕНЕС-ММР) и «Пилотное исследование в рамках АСЕНЕС потенциала инновационных ядерных установок в контексте обеспечения многократного рециклирования топлива в ядерно-энергетических системах» (STEP FORWARD),
- 1) признавая, что ряд государств-членов планирует лицензирование, строительство и эксплуатацию прототипов или демонстрационных версий систем на быстрых нейтронах, высокотемпературных реакторов, термоядерных энергетических установок и других инновационных реакторов и интегрированных систем, отмечая последние технологические разработки в этих областях и призывая содействовать этим разработкам Секретариат путем предоставления международных площадок для обмена информацией, оказывая тем самым заинтересованным государствам-членам поддержку в разработке инновационных технологий и повышении показателями безопасности, устойчивости с точки зрения распространения и экономическими характеристиками,
- m) <u>с удовлетворением отмечая</u> активизацию усилий Секретариата по изучению возможностей синергии между технологиями синтеза и деления, а также по осуществлению новых мероприятий в области разработки и внедрения термоядерных технологий в ответ на растущий интерес к подобным технологиям со стороны государств-членов,
- n) <u>с интересом ожидая</u> 29-ю Конференцию МАГАТЭ по энергии термоядерного синтеза, которая состоится 16–21 октября 2023 года в Лондоне, Соединенное Королевство,

- о) <u>с интересом ожидая</u> международный симпозиум по развертыванию плавучих атомных электростанций, который состоится 14 и 15 ноября 2023 года в Вене, Австрия,
- 1. <u>выражает признательность</u> Генеральному директору и Секретариату за их работу, осуществляемую во исполнение соответствующих резолюций Генеральной конференции, в частности за результаты, достигнутые к настоящему времени в рамках ИНПРО:
- 2. <u>призывает</u> Секретариат изучить новые возможности для планирования и координации услуг, предоставляемых им в данных областях, уделяя основное внимание переходу к устойчивым ядерно-энергетическим системам с использованием, в частности, аналитических подходов, инструментов и услуг, разработанных в рамках ИНПРО;
- 3. <u>призывает</u> Секретариат изучить возможности дальнейшего использования вебинструментов для реализации совместного проекта ИНПРО «Аналитическая система исследования и оценки сценариев перехода к устойчивым ядерно-энергетическим системам», предполагающих сравнительную оценку вариантов ядерно-энергетических систем на основе методов ключевых показателей и теории многокритериального анализа решений;
- 4. <u>призывает</u> заинтересованные государства-члены воспользоваться методами и инструментами, разработанными Агентством для моделирования сценариев развития ядерной энергетики, экономического анализа ядерно-энергетических систем, сравнительной оценки вариантов ядерно-энергетических систем или сценариев их развития, а также составления дорожных карт, в том числе услугой АСЕНЕС и ее применениями;
- 5. <u>призывает</u> заинтересованные государства-члены и Секретариат применять шаблоны ROADMAPS в национальных предметных исследованиях, в том числе основанных на сотрудничестве между странами, которые обладают технологиями, и странами, которые пользуются ими, а также в национальном и региональном долгосрочном энергетическом планировании в целях повышения устойчивости ядерно-энергетических систем;
- 6. <u>предлагает</u> Секретариату оказывать содействие сотрудничеству заинтересованных государств-членов в разработке инновационных, устойчивых в глобальном масштабе ядерно-энергетических систем и поддерживать создание эффективных механизмов сотрудничества с целью обмена информацией о соответствующем опыте и передовой практике;
- 7. <u>предлагает</u> Секретариату содействовать дальнейшему применению методов многокритериального анализа решений для сравнительной оценки вероятных вариантов ядерно-энергетических систем среди заинтересованных государств участников ИНПРО в целях анализа решений и определения их приоритетности в национальных ядерно-энергетических программах;
- 8. <u>призывает</u> Секретариат изучить совместные подходы к конечной стадии ядерного топливного цикла, уделяя особое внимание стимулам и институциональным, экономическим и правовым препятствиям, с тем чтобы обеспечить эффективное сотрудничество между странами в направлении долгосрочного устойчивого использования ядерной энергии, и <u>предлагает</u> Секретариату содействовать обсуждению среди разработчиков усовершенствованных реакторов (в частности, ММР и реакторов поколения IV) проблематики и технологий, касающихся вывода из эксплуатации и

обращения с радиоактивными отходами и отработавшим топливом на самой ранней стадии проектирования;

- 9. <u>отмечает</u> усилия Агентства по разработке подходов к созданию инновационной инфраструктуры для будущих ядерно-энергетических систем и <u>предлагает</u> государствамчленам и Секретариату исследовать роль, которую технологические и институциональные инновации могут играть в совершенствовании инфраструктуры ядерной энергетики и повышении ядерной безопасности, физической ядерной безопасности и улучшении положения в области нераспространения, а также обмениваться информацией, в том числе через Форум для диалога в рамках ИНПРО;
- 10. предлагает всем заинтересованным государствам-членам объединить усилия под эгидой Агентства в рамках деятельности по ИНПРО для рассмотрения вопросов, касающихся инновационных ядерно-энергетических систем и институциональных и инфраструктурных инноваций, в частности путем продолжения исследований по оценке таких энергосистем и их роли в национальных, региональных и глобальных сценариях дальнейшего использования ядерной энергии, а также путем определения вопросов, представляющих общий интерес с точки зрения возможных совместных проектов;
- 11. предлагает Секретариату продолжать оказывать помощь в области стратегического планирования в целях устойчивого освоения и развития ядерной энергетики, в том числе за счет наращивания потенциала, проведения сессий школы ИНПРО и создания комплексной услуги для предоставления консультаций заинтересованным государствамчленам в этом отношении;
- 12. призывает Секретариат продолжить усилия по дистанционному обучению/подготовке студентов и преподавателей университетов и исследовательских центров в области разработки и оценки инновационных ядерных технологий и продолжить разработку инструментальных средств в поддержку этого обучения, которое содействует эффективному оказанию услуг государствам-членам;
- 13. призывает Секретариат и заинтересованные государства-члены завершить пересмотр методологии ИНПРО и опубликовать ее обзор, принимая при этом к сведению обновления к руководствам ИНПРО по вопросам инфраструктуры, экономики, истощения ресурсов, факторов экологического стресса, обращения с радиоактивными отходами, а также безопасности ядерных реакторов и установок ядерного топливного цикла;
- 14. <u>призывает</u> Секретариат продолжать, на основе деятельности в области инновационных ядерных технологий и лежащих в их основе науки и техники, обмен знаниями и опытом в области инновационных, устойчивых в глобальном масштабе ядерно-энергетических систем;
- 15. <u>отмечает</u> роль исследовательских реакторов в содействии разработке инновационных ядерно-энергетических систем и <u>предлагает</u> заинтересованным государствам-членам предоставлять доступ к эксплуатируемым и сооружаемым в настоящее время уникальным исследовательским реакторам и установкам в целях разработки инновационных ядерных технологий;
- 16. призывает Секретариат и государства-члены, имеющие такую возможность, исследовать новые реакторные технологии и технологии топливного цикла, обеспечивающие улучшенное использование природных ресурсов и устойчивость к распространению, в том числе технологии для регенерации отработавшего топлива и его

использования в усовершенствованных реакторах под соответствующим контролем, а также для долгосрочной утилизации оставшихся отходов с учетом экономических и связанных с безопасностью и физической безопасностью факторов;

- 17. рекомендует, чтобы Секретариат в консультации с заинтересованными государствами-членами продолжил изучение инновационных ядерных технологий, включая альтернативные топливные циклы, соответствующий потенциал по управлению конечной стадией топливного цикла, инновационные ядерно-энергетические системы и термоядерные энергетические установки, в целях укрепления и развития инфраструктуры, безопасности, физической безопасности, науки, технологий, техники и создания потенциала посредством использования экспериментальных установок и материаловедческих реакторов, чтобы облегчить их лицензирование, сооружение и эксплуатацию;
- 18. призывает Секретариат изучить правовые и институциональные аспекты внедрения установок для термоядерного синтеза и провести работу по определению и разработке базовой основы для содействия подготовке предварительного технико-экономического обоснования демонстрационной термоядерной энергетической установки, а также активизировать деятельность в области развития и внедрения и технологии термоядерного синтеза;
- 19. с удовлетворением отмечает внебюджетные средства, предоставленные Секретариату на деятельность в области развития инновационных ядерных технологий, и призывает государства-члены, имеющие такую возможность, рассмотреть вопрос о том, каким образом они смогут внести дополнительный вклад в работу Секретариата в данной области.

7. Подходы к поддержке развития инфраструктуры ядерной энергетики

- а) <u>признавая</u>, что развитие, внедрение и обеспечение функционирования надлежащей инфраструктуры в поддержку успешного создания ядерной энергетики и ее безопасного, надежного и эффективного использования является вопросом первостепенной важности,
- b) <u>отдавая должное</u> Секретариату за его усилия по оказанию содействия в области развития людских ресурсов, которое по-прежнему имеет первостепенное значение для государств-членов, рассматривающих и планирующих создание ядерной энергетики с учетом соображений безопасности, надежности и эффективности,
- с) <u>поддерживая</u> веховый подход, изложенный в публикации № NG-G-3.1 (Rev. 1) Серии изданий МАГАТЭ по ядерной энергии, в качестве основного документа, который государствам-членам следует использовать при разработке новых ядерно-энергетических программ и введении соответствующих КПР, и <u>приветствуя</u> начало пересмотра этой публикации для дальнейшего учета извлеченных уроков и включения приложения, касающегося инфраструктурных соображений для ММР,

- d) признавая сохраняющуюся важность миссий Агентства по комплексной оценке ядерной инфраструктуры (ИНИР), обеспечивающих экспертные и независимые оценки, в оказании помощи запрашивающим ее государствам-членам в определении состояния развития их ядерной инфраструктуры и потребностей, с удовлетворением отмечая усилия Агентства по распространению информации об уроках миссий ИНИР и отмечая тот факт, что с 2009 года по просьбе 24 государствчленов было проведено 35 первичных и повторных миссий ИНИР, последней из которых была повторная миссия ИНИР этапа 1, проведенная в марте 2023 года в Казахстане, и что другие страны, рассматривающие возможность создания или расширения ядерно-энергетической программы, рассматривают также вопрос о приглашении миссий ИНИР,
- е) <u>отмечая</u> завершение разработки с участием всех соответствующих департаментов и с учетом отзывов по итогам первых миссий ИНИР этапа 3 методологии оценки для миссий ИНИР этапа 3, представленной в сентябре 2022 года в публикации № NG-T-3.2 (Rev. 2) Серии изданий МАГАТЭ по ядерной энергии, и <u>с удовлетворением отмечая</u>, что соответствующие методологии и руководящие принципы оценки, призванные поддержать выполнение государствами-членами самооценки и проведение миссий ИНИР, теперь доступны на каждом этапе разработки ядерно-энергетической программы,
- f) <u>отмечая</u> важность координации деятельности, включая оказываемую Агентством государствам-членам комплексную и учитывающую их специфику поддержку для развития ядерной инфраструктуры, в том числе через Группу содействия развитию ядерной энергетики и Группу инфраструктурной координации,
- g) <u>отмечая</u> растущее число проектов технического сотрудничества, включая предоставление помощи государствам-членам, планирующим начать или расширить производство электроэнергии на АЭС, в проведении энергетических исследований для оценки будущих энергетических альтернатив, особенно в контексте их определяемых на национальном уровне вкладов (ОНВ), с учетом самых строгих норм безопасности и планирования надлежащей базы обеспечения физической ядерной безопасности,
- h) <u>признавая</u> важность поощрения эффективного планирования трудовых ресурсов для осуществления и расширения ядерно-энергетических программ во всем мире и растущую потребность в квалифицированных кадрах,
- i) <u>принимая к сведению</u> другие международные инициативы, направленные на поддержку развития инфраструктуры,
- ј) признавая важность эффективных систем управления для новых ядерноэнергетических программ и необходимость способствовать лучшему пониманию со стороны старшего руководства и выполнению им своей руководящей роли и обязанностей в данной связи,
- k) констатируя рост интереса государств-членов к разработанной Агентством методологии оценки реакторных технологий для их внедрения в ближайшем будущем в странах, начинающих или расширяющих ядерно-энергетические программы, в рамках вехового подхода, и отмечая увеличение числа просьб об

организации обучения по использованию данного инструмента от государствчленов, которые приступают к созданию ядерной энергетики,

- 1. <u>рекомендует</u> Секретариату продолжать свою деятельность по оказанию помощи в области развития ядерной инфраструктуры государствам-членам, начинающим или расширяющим ядерно-энергетические программы;
- 2. <u>особо отмечает</u> необходимость того, чтобы государства-члены обеспечивали развитие соответствующей правовой и регулирующей базы, требуемой для безопасного создания ядерной энергетики;
- 3. <u>призывает</u> государства-члены, заинтересованные в реализации новой или расширении существующей ядерно-энергетической программы или уже приступающие к этому, воспользоваться услугами Агентства в области развития ядерной инфраструктуры и проводить самооценку на основе публикации № NG-T-3.2 (Rev. 2) Серии изданий МАГАТЭ по ядерной энергии для выявления пробелов в своих ядерных инфраструктурах и приглашать миссии ИНИР и другие соответствующие миссии по экспертной оценке, в том числе для анализа безопасности площадки и экспертизы безопасности проекта, до ввода в эксплуатацию первой атомной электростанции, и обнародовать свои доклады по итогам миссий ИНИР и последующих миссий ИНИР с целью повышения прозрачности и обмена наилучшей практикой;
- 4. <u>предлагает</u> Секретариату продолжать учитывать уроки, извлеченные после миссий ИНИР, и повышать эффективность такой деятельности в рамках ИНИР, в том числе на основе документа ТЕСООС, посвященного десятилетию миссий ИНИР (IAEA TECDOC Series No. 1947);
- 5. настоятельно призывает государства-члены разрабатывать и постоянно обновлять планы действий по выполнению рекомендаций и предложений, сформулированных миссиями ИНИР, рекомендует им участвовать в разработке относящихся к их государствам-членам КПР, в целях реализации этих КПР при планировании и интеграции помощи со стороны МАГАТЭ, использования обзорной информации о ядерной инфраструктуре страны (ОИЯИС) в качестве инструмента для контроля хода работ и подготовки отчетности о нем, и задействования повторных миссий ИНИР на каждом этапе программы для оценки достигнутого прогресса и определения того, были ли вынесенные рекомендации и предложения успешно выполнены;
- 6. <u>призывает</u> Секретариат подготовиться к проведению миссий ИНИР на всех официальных языках ООН, с тем чтобы обеспечить самый высокий уровень обмена информацией в ходе таких миссий и расширить состав групп соответствующих экспертов, особенно направляющихся в страны, использующие один из этих языков, кроме английского, в качестве рабочего языка, обеспечивая при этом, чтобы использование таких экспертов не создавало конфликта интересов или коммерческих преимуществ;
- 7. <u>призывает</u> государства-члены использовать квалификационные требования и <u>предлагает</u> Секретариату продолжать обновление библиографии по ядерной инфраструктуре в качестве полезного средства для оказания государствам-членам содействия в планировании технического сотрудничества и другой помощи в рамках разработки национальных ядерно-энергетических программ, в частности, в связи с потребностями в обучении в целях создания потенциала;

- 8. <u>предлагает</u> всем государствам-членам, рассматривающим или планирующим создание или расширение ядерной энергетики, в соответствующих случаях предоставлять информацию и/или ресурсы, с тем чтобы дать Агентству возможность применять весь спектр инструментов для нужд развития ядерной инфраструктуры, а также <u>призывает</u> государства-члены активизировать деятельность как в индивидуальном порядке, так и коллективно, в сфере сотрудничества на добровольной основе по развитию ядерной инфраструктуры;
- 9. призывает Секретариат по мере возможности содействовать международной координации, в том числе посредством консультаций с государствами-членами, которые предоставляют финансовую поддержку деятельности в области развития ядерной инфраструктуры, для повышения эффективности и сокращения параллелизма и дублирования многосторонней и двусторонней помощи, предоставляемой государствам-членам, при условии недопущения любого конфликта интересов и исключения коммерчески чувствительных областей;
- 10. <u>призывает</u> Агентство пересмотреть и адаптировать методологии оценки, принимая во внимание работу, которая координируется и проводится в рамках единой Платформы Агентства по малым модульным реакторам и их применениям (Платформа МАГАТЭ по ММР), и деятельность, осуществляемую в рамках Форума регулирующих органов по ММР и Инициативы по гармонизации и стандартизации в ядерной области (ИГСЯО);
- 11. <u>с удовлетворением отмечает</u> внебюджетные средства, выделенные на деятельность Секретариата по поддержке развития инфраструктуры в государствах-членах, и <u>призывает</u> государства-члены, которые в состоянии сделать это, изучить возможности для дальнейшего содействия работе Секретариата в этой области;
- 12. <u>призывает</u> Агентство и далее организовывать семинары-практикумы, посвященные системам управления и лидерским функциям и обязанностям старшего руководства в контексте новой ядерно-энергетической программы;
- 13. <u>призывает</u> Секретариат завершить работу над методологией оценки реакторных технологий в целях учета уроков, которые извлечены за семь лет ее применения в странах, приступающих к развитию ядерной энергетики, и расширить эту методологию, сделав ее актуальной для технологий усовершенствованных реакторов, включая ММР, и неэлектрических применений;
- 14. с удовлетворением отмечает продолжающуюся разработку поэтапной всеобъемлющей программы по созданию потенциала для стран, приступающих к развитию ядерной энергетики, с использованием ознакомительных модулей электронного обучения, учебных программ в рамках межрегионального технического сотрудничества и разрабатываемых с учетом конкретных потребностей национальных учебных мероприятий, которые организуются в рамках матричной структуры МАГАТЭ и охватывают все аспекты разработки ядерно-энергетической программы.

8.

Реакторы малой и средней мощности или малые модульные реакторы — разработка и внедрение

- а) <u>с удовлетворением отмечая</u> работу Платформы МАГАТЭ по ММР для обеспечения общего для всех департаментов подхода и оказания последовательного и комплексного содействия заинтересованным государствамчленам по всем аспектам разработки, сооружения ММР и регулирующего надзора за ними, и <u>отмечая</u> разработку среднесрочной стратегии Агентства по ММР, а также прогресс в осуществлении межрегионального проекта технического сотрудничества «Содействие созданию потенциала государств-членов в области малых модульных реакторов и микрореакторов и соответствующих технологий и применений в качестве вклада ядерной энергетики в смягчение последствий изменения климата»,
- b) <u>отмечая</u> работу, проделанную в рамках Инициативы по гармонизации и стандартизации в ядерной области (ИГСЯО), которая направлена на продвижение гармонизации и стандартизации подходов к проектированию, строительству, регулированию и промышленному производству ММР, и <u>отмечая</u>, что в рамках Платформы МАГАТЭ по ММР была создана специальная целевая группа для обеспечения полной внутренней координации и согласованности ИГСЯО со всеми другими видами деятельности Агентства в области ММР,
- с) <u>отмечая</u>, что у Агентства имеется целевой проект по содействию разработке и внедрению ММР, в рамках которого особое внимание уделяется их потенциалу как средству повышения эксплуатационной готовности и безопасности энергоснабжения в странах, расширяющих и начинающих ядерно-энергетические программы, а также в области решения проблем, касающихся экономики, охраны окружающей среды, безопасности и физической безопасности, надежности, устойчивости с точки зрения распространения, регулирования, развития технологий, вывода из эксплуатации и обращения с отходами,
- d) <u>отмечая</u> роль, которую ММР могли бы сыграть в переходе к устойчивым энергетическим системам, и констатируя, что реакторы меньшей мощности могли бы лучше подходить для небольших электросетей многих развивающихся стран и что в развитых странах они могли бы стать с учетом целей по снижению выбросов парниковых газов одним из вариантов замены устаревших и стареющих энергоисточников или энергоисточников с высокими уровнями выбросов двуокиси углерода, но признавая, что определение мощности ядерных реакторов является внутренним решением, которое каждое государство-член принимает с учетом собственных потребностей и размеров электросетей,
- е) <u>отмечая</u>, что ММР могли бы играть в будущем важную роль на соответствующих рынках, где применяется когенерация, благодаря выработке технологического тепла для целей централизованного теплоснабжения, опреснения и производства водорода, а также их потенциал для инновационных интегрированных энергетических систем,

- f) <u>обращая внимание</u> на два продолжающихся проекта «Типовые пользовательские требования и критерии» и «Промышленные кодексы и нормы для ММР», которые направлены на содействие гармонизации и стандартизации на международном уровне,
- g) констатируя, что Секретариат каждые два года публикует брошюру «Advances in Small Modular Reactor Technology Developments» («Достижения в области разработки технологий малых модульных реакторов»), которая представляет собой международный справочный документ, посвященный ходу разработки и внедрения ММР, а также различные документы ТЕСРОС и доклады из Серии изданий по ядерной энергии, посвященные ММР, включая доклад из Серии изданий по ядерной энергии «Technology Roadmap for Small Modular Reactor Deployment» («Дорожная карта технологий внедрения малых модульных реакторов»), в котором государствам-членам предлагается набор типовых дорожных карт, которые могут использоваться в справочных целях в связи с внедрением ММР,
- h) <u>признавая</u>, что Секретариат начал новый проект координированных исследований, посвященный проблемам, пробелам и возможностям в области обращения с отработавшим топливом малых модульных реакторов,
- i) <u>отмечая</u> проведение 21-го форума для диалога в рамках ИНПРО по внедрению малых модульных реакторов и технологий для содействия достижению целей в области устойчивого развития (ММР для ЦУР),
- j) <u>с интересом ожидая</u> подготовки дополнительных докладов Форумом регулирующих органов по ММР,
- k) признавая роль, которую инновационные технологии могут играть в разработке ММР, отмечая осуществляемую инициативу ИНПРО по реализации совместного проекта «Ситуационное исследование по созданию малого модульного ядерного реактора с заводской загрузкой топлива» и отмечая начало проведения новой ОЯЭС с использованием методологии ИНПРО в сотрудничестве с Вьетнамом и «Сиборг текнолоджиз»,
- l) <u>отмечая</u>, что в настоящее время реализуются проекты строительства и внедрения MMP,
- 1. <u>призывает</u> Секретариат продолжать свои усилия по содействию поддержке государств-членов последовательным и скоординированным образом, в том числе с помощью инструментов и мероприятий, разработанных на основе Платформы МАГАТЭ по ММР, и <u>призывает</u> государства-члены использовать эти инструменты, а также инструменты и услуги ИНПРО для оценки устойчивости внедрения ММР;
- 2. <u>предлагает</u> Секретариату обеспечить координацию между Платформой МАГАТЭ по ММР и ОЯЭС и отчитаться в этом отношении перед государствами-членами;
- 3. <u>предлагает</u> Агентству более подробно представить свою концепцию стратегии, программные цели и ожидаемые результаты от ОЯЭС;
- 4. <u>призывает</u> Секретариат принять во внимание имеющиеся у государств-членов экспертные знания по вопросам, связанным с ММР, рассмотреть вопрос о том, как наилучшим образом привлечь государства-члены к участию во всех соответствующих

инициативах в этой области, и принять к сведению соответствующие инициативы других международных организаций;

- 5. <u>призывает</u> Секретариат продолжать принимать надлежащие меры по оказанию помощи участвующим в процессе подготовки демонстрационных проектов государствам-членам, особенно только приступающим к развитию ядерной энергетики, и поддерживать разработку безопасных, надежных, экономически перспективных ММР, устойчивых с точки зрения распространения и включенных в комплексные стратегии по выводу из эксплуатации и обращению с радиоактивными отходами и отработавшим топливом;
- 6. <u>призывает</u> Секретариат и дальше содействовать эффективному международному обмену информацией об имеющихся на международном уровне вариантах ММР путем организации в надлежащих случаях технических совещаний и семинаров-практикумов, а также готовить соответствующие доклады о положении дел и технические доклады;
- 7. <u>предлагает</u> Секретариату и государствам-членам, которые в состоянии предложить ММР, содействовать международному сотрудничеству при проведении исследований социально-экономических последствий внедрения ММР в странах, приступающих к развитию ядерной энергетики, их возможной интеграции с возобновляемыми источниками энергии и их неэлектрических применений;
- 8. <u>призывает</u> Секретариат продолжить консультации и взаимодействие с заинтересованными государствами-членами, компетентными организациями системы ООН, финансовыми учреждениями, региональными органами по вопросам развития и другими соответствующими организациями в отношении рекомендаций, касающихся разработки и сооружения ММР;
- 9. <u>призывает</u> Секретариат продолжить работу над определением показателей эксплуатационной безопасности, эксплуатационной готовности, ремонтопригодности и технологичности, чтобы оказывать странам помощь в оценке передовых технологий ММР, и над разработкой руководящих материалов по внедрению технологий ММР;
- 10. <u>призывает</u> Секретариат по-прежнему предоставлять руководящие материалы по технологическому развитию и внедрению, безопасности, физической ядерной безопасности, экономическим аспектам, лицензированию и вопросам рассмотрения регулирующими органами ММР различных конструкций, а также содействовать взаимодействию между заинтересованными государствами-членами, занимающимися лицензированием и сооружением ММР;
- 11. <u>с интересом ожидает</u> первую Международную конференцию МАГАТЭ по малым модульным реакторам и их применениям, провести которую планируется в октябре 2024 года в Вене, Австрия, и <u>предлагает</u> Секретариату информировать государства-члены о ходе ее организации;
- 12. призывает Секретариат продолжить разрабатывать типовые пользовательские требования и критерии, осуществлять обмен информацией о кодексах и нормах, проводить эксперименты и проверку компьютерных кодов моделирования для ММР, а также ускорять внедрение ядерной инфраструктуры для ММР в рамках рабочих направлений ИГСЯО в сотрудничестве с государствами-членами и соответствующими заинтересованными сторонами;

- 13. <u>предлагает</u> Генеральному директору обеспечить надлежащее финансирование из внебюджетных источников для поддержки деятельности в рамках Платформы МАГАТЭ по ММР и содействия осуществлению мероприятий Агентства по обмену информацией об опыте и уроках разработки и внедрения ММР;
- 14. предлагает Генеральному директору продолжать представлять доклады:
 - i. о деятельности, координируемой и осуществляемой Платформой МАГАТЭ по MMP,
 - іі. о ходе работы в рамках ОЯЭС,
 - iii. о прогрессе, достигнутом в исследованиях, разработках, демонстрации и сооружении MMP в заинтересованных государствах-членах, которые намерены приступить к их внедрению.

9. Осуществление и представление доклада

Генеральная конференция

- 1. <u>предлагает</u>, чтобы деятельность Секретариата, о которой идет речь в настоящей резолюции, осуществлялась при условии наличия ресурсов на приоритетной основе;
- 2. <u>предлагает</u> Генеральному директору доложить о ходе осуществления настоящей резолюции Совету управляющих по мере необходимости и Генеральной конференции на ее шестьдесят восьмой (2024 года) сессии.

С. Управление ядерными знаниями

- а) <u>ссылаясь</u> на свои предыдущие резолюции об управлении ядерными знаниями,
- b) <u>отмечая</u> важность установления и укрепления процессов руководства для улучшения управления знаниями в рамках организаций и наличия систем для оценки успеха программ по управлению знаниями,
- с) подчеркивая все более значимую роль Агентства в информировании и обеспечении надлежащей практики в области безопасного и эффективного использования ядерных технологий в мирных целях, включая информацию и знания для широкой общественности,
- d) <u>признавая</u>, что сохранение и укрепление ядерных знаний и обеспечение пополнения и устойчивого наличия квалифицированных людских ресурсов жизненно важны для дальнейшего безопасного, экономичного и надежного использования всех ядерных технологий в мирных целях,

- е) <u>признавая</u>, что управление ядерными знаниями связано с обучением и подготовкой кадров в целях планирования преемственности, а также с сохранением или расширением имеющихся знаний в области ядерной науки и технологий,
- f) сознавая ценность разнообразия и инклюзивности в плане содействия инновациям и повышению показателей работы в ядерной отрасли и в связи с этим необходимость способствовать увеличению числа женщин-специалистов в ядерной области и с удовлетворением отмечая переименование библиотеки МАГАТЭ в Библиотеку имени Лизе Майтнер с целью придать особое значение новаторским исследованиям Лизе Майтнер и ее научному наследию,
- g) <u>отмечая</u> важную роль, которую Агентство играет в оказании помощи государствам-членам в формировании, сохранении и укреплении, а также эффективном осуществлении программ по управлению знаниями на национальном и организационном уровнях,
- h) признавая важность управления знаниями во всех областях и программах деятельности Секретариата, а также межсекторальный, междисциплинарный и междепартаментский характер многих вопросов и инициатив в области управления знаниями,
- i) <u>подтверждая</u> важность надлежащих ядерных знаний для понимания и применения принципов безопасности при проектировании, сооружении, лицензировании, эксплуатации, продлении срока службы, закрытии и выводе из эксплуатации ядерных установок,
- j) <u>признавая</u> важность снижения рисков утраты знаний для эксплуатируемых установок и соответствующих организаций,
- k) <u>учитывая</u> выгоды использования подходов на основе управления ядерными знаниями для обеспечения долгосрочной, безопасной и надежной эксплуатации ядерных установок, захоронения радиоактивных отходов, проектов по выводу из эксплуатации, проектов по восстановлению окружающей среды, а также необходимость улучшить извлечение уроков из инцидентов и событий,
- 1) <u>отмечая</u> повышенный интерес государств-членов к разработке и использованию современных информационных моделей станции и руководящих принципов, обеспечивающих управление ядерными знаниями, включая знания о конструкции, на протяжении всего жизненного цикла установок и проектов,
- m) <u>подтверждая</u> полезность сотрудничества в целях разработки и принятия комплексных подходов к национальному и региональному стратегическому планированию для укрепления и обеспечения устойчивости университетских программ обучения в ядерной области,
- n) признавая выгоды сотрудничества между Агентством, университетами, промышленностью, национальными лабораториями, сетями ядерного образования и государственными институтами, а также роль международных и национальных сетей развития людских ресурсов и накопления знаний (РЛРНЗ) в этом сотрудничестве,

- о) признавая полезную роль международной координации и сотрудничества в облегчении обмена информацией и опытом и в осуществлении мер по содействию решению общих проблем, а также в использовании возможностей, имеющих отношение к обучению, подготовке кадров, сохранению и укреплению ядерных знаний,
- р) отмечая участие Агентства в совместном начинании АЯЭ/ОЭСР в сфере образования, навыков и технологий в ядерной области (НЕСТ), которое ставит целью формирование следующего поколения ученых-ядерщиков и специалистовтехнологов и создание сетей и распространение информации среди будущих работников в расчете на достижение конкретных исследовательских целей, а также ценность сотрудничества между Агентством и АЯЭ/ОЭСР в этой связи,
- q) <u>отмечая</u> успех девяти организованных в 2022 году сессий Школы управления в области ядерной энергии (УЯЭ) и Школы управления ядерными знаниями (УЯЗ), а также всех сессий школ УЯЭ и УЯЗ, которые проходят в государствах-членах и ежегодно в Международном центре теоретической физики им. Абдуса Салама (МЦТФ) в Триесте, Италия, и <u>отмечая</u> в этой связи значительную ценность непрерывного сотрудничества МАГАТЭ с МЦТФ и учреждениями государств-членов,
- г) <u>отмечая далее</u> стабильные результаты работы региональных, национальных и международных сессий Школы УЯЭ, которые проводятся с сентября 2010 года, и самых недавних сессий Школы УЯЭ, которые в 2022 году были организованы в Канаде, Китае, Российской Федерации, Южной Африке и Японии, а в 2023 году в Польше, Российской Федерации, Соединенных Штатах Америки, Японии и МЦТФ, и с удовлетворением отмечая неослабевающий интерес других государствчленов к проведению у себя сессий Школы УЯЭ,
- s) <u>с интересом ожидая</u> проведения 1–5 июля 2024 года в Вене, Австрия, четвертой международной конференции «Управление ядерными знаниями и развитие людских ресурсов»,
- 1. <u>выражает признательность</u> Генеральному директору и Секретариату за их значительные междепартаментские усилия в решении вопросов сохранения и укрепления ядерных знаний во исполнение соответствующих резолюций Генеральной конференции;
- 2. <u>выражает признательность</u> Секретариату за оказание государствам-членам содействия в применении всеобъемлющей методологии и руководящих материалов по управлению ядерными знаниями, <u>предлагает</u> Агентству продолжать оказывать государствам-членам содействие в этой области и приобретать, актуализировать и сохранять знания и институциональную память и <u>с удовлетворением отмечает</u> в этой связи организуемые МАГАТЭ миссии по содействию управлению знаниями (КМАВ);
- 3. <u>выражает также признательность</u> Секретариату за содействие управлению ядерными знаниями и решение задач в области развития людских ресурсов важнейших компонентов интегрированной системы менеджмента, и <u>с удовлетворением отмечает</u> создание новой технической рабочей группы по управлению людскими ресурсами и знаниями в области ядерной энергии;
- 4. <u>призывает</u> Генерального директора и Секретариат и далее активизировать их нынешние и планируемые усилия в этой области на основе целостного, междепартаментского подхода, консультируясь при этом с государствами-членами и

другими соответствующими международными организациями и привлекая их к участию, и еще более повышать уровень информированности об усилиях по управлению ядерными знаниями:

- 5. предлагает Секретариату оказывать государствам-членам по их запросу помощь в усилиях по обеспечению устойчивости обучения и подготовки кадров в ядерной области по всем направлениям мирного использования ядерной энергии, включая его регулирование, в частности за счет использования и поддержки деятельности региональных сетей в Азии (АНЕНТ), Латинской Америке (ЛАНЕНТ) и Африке (АФРА-НЕСТ), Восточной Европе и Центральной Азии (СТАР-НЕТ), а также соответствующих образовательных сетей в Европе (ЕНЕН), Канаде (УНЕНЕ) и Соединенном Королевстве (НТЕК);
- 6. <u>отмечает</u>, в частности, потребности развивающихся стран или стран, рассматривающих возможность реализации ядерно-энергетической программы или приступающих к ее осуществлению, и в этой связи <u>призывает</u> государства-члены, которые в состоянии сделать это, принимать участие в сетевом взаимодействии и поддерживать его, а также <u>подчеркивает</u> важность программы технического сотрудничества в этом контексте;
- 7. <u>предлагает</u> Секретариату в консультации с государствами-членами продолжать разработку и распространение руководящих материалов и методологий по планированию, составлению, осуществлению и оценке ядерно-энергетических программ, в том числе программ по обеспечению устойчивости управления ядерными знаниями;
- 8. <u>отмечает</u> с признательностью публикацию «полезных терминов и определений Департамента ядерной энергии» на сайте центра по управлению ядерными знаниями (ЦУЯЗ) и <u>призывает</u> Секретариат продолжать усилия по согласованию использования терминов и определений в своих публикациях всеми подразделениями Агентства с конечной целью разработки и публикации глоссария по ядерной науке, технологиям и применениям;
- 9. <u>предлагает</u> Секретариату продолжить предоставление государствам-членам учебных программ школ УЯЭ и УЯЗ в МЦТФ в Триесте, Италия, при помощи региональных школ УЯЭ и УЯЗ;
- 10. предлагает Секретариату изучить широкий спектр программ обучения и подготовки кадров, разработанных Департаментом ядерной энергии и, по мере целесообразности, другими департаментами Секретариата, чтобы определить наиболее экономически эффективную и стабильную комбинацию мероприятий в целях максимального повышения результативности предложений Агентства и сведения к минимуму их ненужного дублирования;
- 11. <u>предлагает</u> Секретариату и далее разрабатывать и использовать материалы электронного обучения, соответствующий контент и технологии, чтобы с использованием современных, действенных и эффективных средств расширить доступ к ядерным знаниям, включая сотрудничество с организациями государств-членов и дальнейшее развитие и эффективное использование разработанных МАГАТЭ платформ CLP4NET и CONNECT в качестве хранилищ информации для электронного обучения;

- 12. призывает Секретариат содействовать использованию современных технологий управления знаниями, в том числе технологий, которые связаны с применением современных информационных моделей станции и руководящих принципов, обеспечивающих управление ядерными знаниями, включая знания о конструкции, на протяжении всего жизненного цикла установок и проектов, и оказывать заинтересованным государствам-членам помощь в их дальнейшей разработке, а также способствовать их сотрудничеству на основе обмена информацией о положительной практике и извлеченных уроках;
- 13. <u>предлагает</u> Секретариату и далее расширять и предоставлять в распоряжение государств-членов ядерные данные, информацию и ресурсы знаний о мирном использовании ядерной энергии, в том числе через Международную систему ядерной информации (ИНИС) и другие ценные базы данных, а также через Библиотеку МАГАТЭ имени Лизе Майтнер и Международную сеть ядерных библиотек (МСЯБ);
- 14. <u>призывает</u> Секретариат и далее уделять внимание, в частности, деятельности по оказанию заинтересованным государствам-членам помощи в оценке их потребностей в людских ресурсах и в определении путей удовлетворения этих потребностей, в том числе поощряя разработку новых инструментов и создание возможностей получить практический опыт в рамках стажировок;
- 15. <u>предлагает</u> Секретариату в консультации с государствами-членами продолжить разработку и распространение руководящих материалов и методологий по планированию, составлению, осуществлению и оценке программ и практики управления ядерными знаниями в организациях, эксплуатирующих атомные электростанции, регулирующих органах и исследовательских учреждениях;
- 16. <u>поддерживает</u> продолжение программы Агентства по проведению школ УЯЭ и УЯЗ и <u>с интересом ожидает</u> проведения в 2024 году в Вене четвертой международной конференции «Управление ядерными знаниями и развитие людских ресурсов», а также <u>предлагает</u> Секретариату продолжать разрабатывать мероприятия, инструменты и услуги в области управления знаниями и развития людских ресурсов, уделяя особое внимание созданию потенциала;
- 17. <u>предлагает</u> Секретариату поощрять гендерное равенство и разнообразие в контексте деятельности по управлению ядерными знаниями и призывает государствачлены наладить инклюзивное кадровое обеспечение своей ядерной отрасли, в том числе с равным доступом к обучению и подготовке в области управления ядерными знаниями;
- 18. <u>предлагает</u> Секретариату обеспечить эффективную координацию между основными программами Агентства, учитывая междисциплинарный, междепартаментский характер вопросов и деятельности в области управления знаниями;
- 19. <u>призывает</u> Секретариат и далее содействовать созданию и поддержанию в развивающихся странах эффективных сетей по развитию людских ресурсов и управлению знаниями (ЛР/УЗ), по возможности, в сотрудничестве с другими организациями системы ООН и при поддержке уже существующих таких сетей в развитых странах;
- 20. предлагает Генеральному директору в процессе подготовки и осуществления программы Агентства учитывать неизменно высокий уровень интереса государствчленов к целому комплексу вопросов, связанных с управлением ядерными знаниями;

21. <u>предлагает</u> Генеральному директору доложить о ходе осуществления настоящей резолюции Совету управляющих и Генеральной конференции на ее шестьдесят восьмой (2024 года) сессии в рамках соответствующего пункта повестки дня.

29 сентября 2023 года Пункт 16 повестки дня GC(67)/OR.11, пункт 7

GC(67)/RES/11 Повышение действенности и эффективности гарантий Агентства

- а) <u>ссылаясь</u> на резолюцию GC(66)/RES/10,
- b) <u>будучи убеждена</u>, что гарантии Агентства являются основной составляющей ядерного нераспространения, способствуют достижению большего доверия между государствами, в частности, путем обеспечения уверенности в том, что государства соблюдают свои обязательства, вытекающие из соответствующих соглашений о гарантиях, содействуют укреплению их коллективной безопасности и помогают созданию благоприятных условий для ядерного сотрудничества,
- с) <u>учитывая</u> важнейшую и независимую роль Агентства в применении гарантий согласно соответствующим статьям его Устава, Договору о нераспространении ядерного оружия (ДНЯО), договорам о создании зон, свободных от ядерного оружия, и двусторонним и многосторонним соглашениям о гарантиях с Агентством,
- d) <u>отмечая</u>, что действия, которые подрывают полномочия Агентства, предусмотренные в его Уставе, являются недопустимыми,
- е) <u>учитывая</u> также зоны, свободные от ядерного оружия, и положительную роль, которую создание таких зон, решение о чем добровольно принимается государствами соответствующего региона и согласно Руководящим принципам 1999 года Комиссии Организации Объединенных Наций по разоружению, может сыграть в содействии применению гарантий Агентства в этих регионах,
- f) <u>отмечая</u>, что на Конференции 2010 года государств участников Договора о нераспространении ядерного оружия по рассмотрению действия Договора удалось добиться существенных итоговых результатов в виде принятого на основе консенсуса Заключительного документа, который включает выводы и рекомендации в отношении последующих мер, применимых к гарантиям Агентства,
- g) <u>принимая к сведению</u> Заявление Агентства об осуществлении гарантий за 2022 год,
- h) <u>признавая</u>, что Агентство профессиональным и беспристрастным образом прилагает и должно продолжать прилагать все усилия для обеспечения действенности, недискриминации и эффективности при применении гарантий, что должно осуществляться согласно соответствующим соглашениям о гарантиях,
- i) <u>выражая</u> глубокую обеспокоенность по поводу того, что нападения или угрозы нападения на предназначенные для мирных целей ядерные установки или вблизи них могут помешать Агентству осуществлять деятельность по гарантиям согласно соответствующим соглашениям о гарантиях,
- j) <u>напоминая</u> о первостепенном значении соглашений о всеобъемлющих гарантиях для осуществления обязательств по ДНЯО в соответствии с его статьей III,

- k) <u>отмечая</u>, что осуществление соглашений о всеобъемлющих гарантиях должно планироваться таким образом, чтобы оно предусматривало проверку Агентством достоверности и полноты заявлений государства,
- l) <u>подчеркивая</u> значение утвержденного Советом управляющих Типового дополнительного протокола, который имеет своей целью повышение действенности и эффективности гарантий Агентства,
- m) <u>отмечая</u>, что соглашения о гарантиях необходимы для обеспечения Агентством уверенности в отношении ядерной деятельности того или иного государства и что дополнительные протоколы являются очень важными инструментами повышения способности Агентства формулировать заключения о применении гарантий относительно отсутствия незаявленных ядерных материалов и деятельности,
- n) подчеркивая важность осуществления Агентством в полном объеме своего мандата и своих полномочий согласно Уставу по обеспечению уверенности в непереключении заявленного ядерного материала и отсутствии незаявленного ядерного материала и деятельности согласно соответствующим соглашениям о гарантиях и, когда это применимо, дополнительным протоколам,
- о) <u>с удовлетворением отмечая</u> принятое в сентябре 2005 года решение Совета о том, что протоколы о малых количествах (ПМК) должны оставаться частью гарантий Агентства при условии внесения изменений в типовой текст и изменений в критерии в отношении ПМК, упомянутых в пункте 2 документа GC(50)/2,
- р) <u>отмечая</u>, что следует поддерживать и осуществлять принятые Советом управляющих решения, направленные на дальнейшее повышение действенности и эффективности гарантий Агентства, и что следует расширять возможности Агентства обнаруживать незаявленный ядерный материал и деятельность в контексте его уставных обязанностей и в соответствии с соглашениями о гарантиях,
- q) <u>отмечая</u>, что при утверждении соглашений о гарантиях и дополнительных протоколов Совет управляющих уполномочивает Генерального директора осуществлять гарантии согласно условиям соответствующих соглашений о гарантиях или дополнительных протоколов,
- r) <u>с удовлетворением отмечая</u> работу, которую Агентство проводило в целях проверки ядерного материала из демонтированного ядерного оружия,
- s) ссылаясь на Устав МАТАГЭ и, в частности, на статью III.В.1, в которой говорится, что при выполнении своих функций Агентство проводит свою деятельность в соответствии с целями и принципами Организации Объединенных Наций, направленными на укрепление мира и поощрение международного сотрудничества, и в согласии с проводимой Организацией Объединенных Наций политикой содействия установлению обусловленного гарантиями разоружения во всем мире и в согласии с любыми международными соглашениями, заключенными в соответствии с такой политикой,
- t) напоминая, что Конференция 2010 года по рассмотрению действия ДНЯО в действии 30 призвала шире применять гарантии к мирным ядерным установкам в государствах, обладающих ядерным оружием, на основе соответствующих соглашений о добровольной постановке под гарантии, используя как можно более

экономичные и практичные пути с учетом ресурсов, которыми располагает МАГАТЭ, и подчеркнула, что всеобъемлющие гарантии и дополнительные протоколы должны применяться на всеобщей основе, как только будет достигнута цель полной ликвидации ядерного оружия,

- u) <u>признавая</u>, что осуществление гарантий Агентства постоянно подвергается анализу и оценке Агентством,
- v) признавая, что действенное и эффективное осуществление гарантий требует совместных усилий Агентства и государств и что Секретариат будет и в дальнейшем вести открытый и активный диалог и обсуждения по вопросам гарантий с государствами в целях поддержания и усиления прозрачности и укрепления доверия в деле осуществления гарантий,
- w) <u>отмечая</u>, что дополнительный документ к докладу о формировании концепции и развитии применения гарантий на уровне государства (GOV/2014/41) с исправлениями к нему является базовым ориентиром и частью продолжающегося процесса консультаций,
- х) <u>подчеркивая</u>, что гарантии должны и в дальнейшем носить недискриминационный характер и что при решении вопроса об осуществлении гарантий должны применяться только объективные факторы, а политические и иные посторонние соображения учитываться не должны,
- у) <u>подчеркивая</u> различие между правовыми обязательствами государств и добровольными мерами по содействию осуществлению гарантий и совершенствованию процесса осуществления, а также по укреплению доверия с учетом обязательства государств сотрудничать с Агентством в содействии выполнению соглашений о гарантиях,
- z) <u>отмечая</u>, что двусторонние и региональные соглашения об осуществлении гарантий с участием Агентства играют важную роль в дальнейшем содействии достижению прозрачности и взаимного доверия между государствами, а также обеспечивают уверенность в отношении ядерного нераспространения,
- аа) <u>подчеркивая</u>, что укрепление гарантий Агентства не должно приводить к какому-либо сокращению ресурсов, имеющихся для технической помощи и сотрудничества, и что оно должно согласовываться с функцией Агентства способствовать и содействовать развитию и практическому применению атомной энергии в мирных целях и с соответствующей передачей технологий,
- bb) подчеркивая важность всестороннего сохранения и соблюдения принципа конфиденциальности всей информации, связанной с осуществлением гарантий, в соответствии с Уставом Агентства и соглашениями о гарантиях и подчеркивая важность продолжения информирования Секретариатом государств об этом принципе,

согласно соответствующим обязательствам государств-членов в области гарантий и в целях реализации дальнейших усилий, направленных на повышение действенности и эффективности гарантий Агентства:

- 1. <u>призывает</u> все государства-члены оказывать Агентству всестороннее и постоянное содействие, чтобы обеспечить возможность выполнения Агентством его обязанностей в области гарантий;
- 2. <u>подчеркивает</u>, что для предотвращения использования ядерного материала в запрещенных целях в нарушение соглашений о гарантиях необходимы действенные гарантии, и <u>особо отмечает</u> жизненно важное значение действенных и эффективных гарантий для содействия сотрудничеству в области мирного использования ядерной энергии;
- 3. <u>настоятельно призывает</u> государства-члены воздерживаться от нападений или угроз нападения на предназначенные для мирных целей ядерные установки или вблизи них, чтобы обеспечить возможность осуществления Агентством деятельности по гарантиям согласно соответствующим соглашениям о гарантиях;
- 4. <u>подчеркивает</u> обязательство государств сотрудничать с Агентством в целях содействия осуществлению соглашений о гарантиях;
- 5. <u>подчеркивает</u> важность полного соблюдения государствами их обязательств по гарантиям;
- 6. <u>признает</u> важность того, чтобы Агентство продолжало осуществлять гарантии в соответствии с правами и обязательствами по соответствующим соглашениям о гарантиях между государствами и Агентством;
- 7. <u>сожалеет</u> о том, что не все государства участники ДНЯО, которые обязаны это сделать, заключили с Агентством соглашения о всеобъемлющих гарантиях;
- 8. <u>принимая во внимание</u> важность обеспечения повсеместного применения гарантий Агентства, <u>настоятельно призывает</u> все государства, которые еще не ввели в действие соглашения о всеобъемлющих гарантиях, сделать это как можно скорее;
- 9. <u>призывает</u> Агентство в полном объеме осуществлять свои полномочия в соответствии с Уставом в целях реализации соглашений о гарантиях, делая независимые объективные заключения с использованием только беспристрастных и технически обоснованных методов оценки и тщательно проверенной и подтвержденной информации, в том числе другой информации, которая должна оцениваться на предмет точности, достоверности и актуальности с точки зрения гарантий, как об этом говорится в документе GOV/2014/41;
- 10. подчеркивает важность принятия решений по всем случаям несоблюдения обязательств по гарантиям в полном соответствии с Уставом и правовыми обязательствами государств и призывает все государства сотрудничать в этом отношении:
- 11. <u>принимая во внимание</u> неоднократные призывы и информационноразъяснительную работу Генерального директора и государств, <u>призывает</u> все государства с первоначальными ПМК аннулировать или изменить свои соответствующие ПМК в кратчайшие сроки, в которые это можно сделать согласно их правовым и конституционным требованиям, чтобы государства, располагающие ограниченным количеством ядерного материала, могли надлежащим образом укрепить свою практику осуществления гарантий, тем самым усиливая способность Агентства продолжать делать заключения об осуществлении гарантий в отношении таких государств, и <u>предлагает</u>

Секретариату продолжать помогать государствам, имеющим ПМК, в рамках имеющихся ресурсов в создании и обеспечении функционирования их государственных систем учета и контроля ядерного материала (ГСУК);

- 12. <u>с удовлетворением отмечает</u> тот факт, что по состоянию на 25 сентября 2023 года ПМК в соответствии с измененным текстом, утвержденным Советом управляющих, приняли 78 государств;
- 13. <u>с удовлетворением отмечает</u> тот факт, что по состоянию на 25 сентября 2023 года дополнительные протоколы подписали 158 государств и других сторон соглашений о гарантиях и что дополнительные протоколы действуют в 142 таких государствах и других сторонах;
- 14. <u>принимая во внимание</u>, что заключение дополнительного протокола является суверенным решением любого государства, но после того как дополнительный протокол вступает в силу, он является юридическим обязательством, <u>призывает</u> все государства, которые еще не сделали этого, как можно скорее заключить и ввести в действие дополнительные протоколы и осуществлять их на временной основе до их вступления в силу в соответствии со своим национальным законодательством;
- 15. <u>отмечает</u>, что в отношении государств, в которых действуют или иным образом применяются соглашения о всеобъемлющих гарантиях и дополнительные протоколы, гарантии Агентства могут обеспечивать повышенную уверенность как в отсутствии переключения ядерного материала, поставленного под гарантии, так и в отсутствии незаявленного ядерного материала и деятельности в государстве в целом;
- 16. <u>отмечает</u>, что в случае государства, в котором действует соглашение о всеобъемлющих гарантиях в сочетании с дополнительным протоколом, эти меры представляют собой более строгий стандарт проверки для такого государства;
- 17. рекомендует, чтобы Агентство и в дальнейшем оказывало содействие и помощь соответствующим государствам-членам по их просьбе в заключении и введении в действие соглашений о всеобъемлющих гарантиях и дополнительных протоколов и измененных ПМК;
- 18. <u>отмечает</u> достойные одобрения усилия, предпринимаемые некоторыми государствами-членами и Секретариатом Агентства, по осуществлению элементов плана действий, изложенных в резолюции GC(44)/RES/19 и в обновленном плане действий Агентства (сентябрь 2023 года), <u>призывает</u> их надлежащим образом и при условии наличия ресурсов продолжать предпринимать эти усилия и анализировать достигнутый в этом отношении прогресс и <u>рекомендует</u>, чтобы другие государства-члены рассмотрели вопрос об осуществлении в надлежащих случаях элементов этого плана действий в целях содействия вступлению в силу соглашений о всеобъемлющих гарантиях и дополнительных протоколов и изменению действующих ПМК;
- 19. подтверждает, что Генеральный директор использует Типовой дополнительный протокол в качестве стандарта для дополнительных протоколов, которые должны заключать государства и другие стороны соглашений о всеобъемлющих гарантиях с Агентством и которые должны содержать все меры, предусмотренные в Типовом дополнительном протоколе;
- 20. <u>предлагает</u> государствам, обладающим ядерным оружием, проводить анализ сферы применения своих дополнительных протоколов;

- 21. <u>отмечает</u>, что в соответствии со своим Уставом Агентство должно находиться в постоянной готовности оказывать содействие в решении задач проверки, вытекающих из соглашений по ядерному разоружению или контролю над вооружениями, которые ему могут быть поручены государствами участниками таких соглашений;
- 22. отмечает, что Секретариат смог сделать расширенное заключение за 2022 год о том, что весь ядерный материал по-прежнему используется в мирной деятельности, о непереключении заявленного ядерного материала с мирной ядерной деятельности и об отсутствии признаков незаявленного ядерного материала и деятельности в отношении 74 государств, в которых действуют как соглашение о всеобъемлющих гарантиях, так и дополнительный протокол;
- 23. <u>призывает</u> Агентство продолжать осуществление интегрированных гарантий в государствах, в которых действуют как соглашение о всеобъемлющих гарантиях, так и дополнительный протокол и в отношении которых Секретариат сделал расширенное заключение о том, что весь ядерный материал по-прежнему используется в мирной деятельности;
- 24. с удовлетворением отмечает разъяснения и дополнительную информацию, представленную Генеральным директором после интенсивного процесса консультаций, которые велись на протяжении предшествующего года, в дополнительном документе к докладу о формировании концепции и развитии применения гарантий на уровне государства (GOV/2014/41 с исправлениями), который был принят к сведению Советом управляющих в сентябре 2014 года;
- 25. <u>с удовлетворением отмечает</u> важные заверения, содержащиеся в документе GOV/2014/41 и исправлениях к нему, а также в заявлениях Генерального директора и Секретариата, принятых к сведению Советом управляющих на его сентябрьской 2014 года сессии, в том числе, в частности, следующие:
 - концепция применения гарантий на уровне государства (КУГ) не ведет и не приведет к возникновению каких-либо дополнительных прав или обязательств как для государств, так и для Агентства и не предполагает каких-либо изменений в толковании существующих прав и обязательств;
 - КУГ применима ко всем государствам, но строго в рамках соглашения(й) о гарантиях каждого отдельного государства;
 - КУГ не заменяет собой дополнительный протокол и не предназначена для использования в качестве средства для получения Агентством от государства, не имеющего дополнительного протокола, информации и доступа, которые предусматриваются в дополнительном протоколе;
 - для разработки и реализации подходов к применению гарантий на уровне государства требуются тесные консультации с государственным и/или региональным компетентным органом, в частности по вопросам осуществления мер гарантий на местах;
 - информация, имеющая отношение к гарантиям, используется только для цели осуществления гарантий во исполнение соглашения о гарантиях с конкретным государством, а не для целей, выходящих за его рамки;

- 26. <u>отмечает</u> намерение Секретариата по-прежнему сосредоточивать свои усилия по проверке на чувствительных стадиях ядерного топливного цикла;
- 27. <u>отмечает</u>, что в ходе разработки и осуществления подходов по применению гарантий на уровне государства потребуются тесные консультации и взаимодействие с государственным и/или региональным компетентным органом и согласие соответствующего государства относительно практических механизмов эффективного осуществления всех мер гарантий, предназначенных для использования на местах, если таких механизмов еще не имеется;
- 28. <u>отмечает</u>, что на основе документа GOV/2014/41 с исправлениями Секретариат будет продолжать информировать Совет управляющих о ходе развития и осуществления гарантий в контексте КУГ и <u>предлагает</u> Генеральному директору доложить Совету о ходе развития и осуществления гарантий в контексте КУГ, в том числе, среди прочего, в годовом докладе об осуществлении гарантий;
- 29. с удовлетворением отмечает открытый диалог, который ведет Секретариат с государствами по вопросам гарантий, и его намерение поддерживать более широкий диалог и периодически выпускать обновленные доклады по мере приобретения дополнительного опыта;
- 30. <u>отмечает</u> заявление Генерального директора о том, что в ближайшем будущем Агентство сосредоточит внимание на обновлении существующих подходов к применению гарантий на уровне государства в отношении государств, в которых осуществляются интегрированные гарантии, и что постепенно будут разрабатываться и осуществляться подходы к применению гарантий на уровне государства в отношении других государств;
- 31. <u>отмечает</u> доклад, представленный Генеральным директором в сентябре 2018 года Совету управляющих, об опыте и уроках реализации подходов к применению гарантий на уровне государства в отношении государств с интегрированными гарантиями, предлагает Генеральному директору, принимая во внимание вопросы и проблемы, затронутые некоторыми государствами-членами, всесторонне информировать Совет управляющих посредством выпуска дополнительных своевременных докладов для обсуждения государствами-членами по мере накопления Секретариатом дальнейшего опыта по реализации подходов к применению гарантий на уровне государства, в частности в государствах с интегрированными гарантиями, а также <u>отмечает</u>, что дальнейшая постепенная разработка и реализация подходов к применению гарантий на уровне государства в отношении других государств потребуют тесного взаимодействия и консультаций и должны осуществляться без ущерба для двусторонних соглашений о гарантиях между государствами и Агентством и для других соглашений о гарантиях с Агентством;
- 32. призывает Секретариат продолжать использовать подходы к применению гарантий на уровне государства, предпринимая все усилия для обеспечения оптимальной эффективности при экономичном использовании его ресурсов без ущерба для действенности гарантий и в целях оптимизации осуществления гарантий для соответствующих государств;
- 33. призывает Агентство совершенствовать свой технический потенциал и быть в курсе научных и технологических инноваций, применение которых может быть перспективным для целей гарантий, и продолжать налаживание эффективных партнерских отношений с государствами-членами в этой связи;

- 34. <u>отмечает</u> проведение в 2022 году 14-го Симпозиума МАГАТЭ по международным гарантиям;
- 35. <u>положительно оценивает</u> усилия, направленные на укрепление гарантий, и в этом контексте <u>отмечает</u> деятельность Секретариата по проверке и анализу предоставляемой государствами-членами информации о ядерных поставках и закупках в соответствии с Уставом и согласно соответствующим соглашениям о гарантиях государств с учетом необходимости обеспечения эффективности и <u>предлагает</u> всем государствам сотрудничать с Агентством в этом отношении;
- 36. <u>с удовлетворением отмечает</u> продолжающееся сотрудничество между Секретариатом и государственными и региональными системами учета и контроля ядерного материала (ГСУК и РСУК) и <u>призывает</u> их расширять это сотрудничество с учетом сферы их соответствующих обязанностей и компетенции;
- 37. <u>призывает государства</u> обеспечивать функционирование своих ГСУК или РСУК и по мере необходимости продолжать их укрепление, признавая важную роль, которую ГСУК и РСУК играют в осуществлении гарантий;
- 38. <u>напоминает</u> о Комплексной инициативе по созданию потенциала в рамках ГСУК и ГРКО (КОМПАСС), которая была представлена Генеральным директором в 2020 году и реализация которой в 2023 году завершилась в семи государствах участниках пилотного этапа, и <u>призывает</u> государства воспользоваться всесторонней помощью, которую оказывает Агентство;
- 39. <u>призывает</u> заинтересованные государства содействовать заблаговременному проведению с Агентством консультаций на соответствующем этапе по имеющим отношение к гарантиям аспектам в отношении новых ядерных установок, чтобы способствовать осуществлению гарантий в будущем;
- 40. <u>призывает</u> государства поддержать усилия Агентства по укреплению Аналитической лаборатории по гарантиям и сети аналитических лабораторий, особенно в развивающихся странах;
- с удовлетворением отмечает шаги, предпринятые Генеральным директором по 41. защите засекреченной информации ПО гарантиям, чем говорится документе GC(67)/16, настоятельно призывает Генерального директора проявлять максимальную бдительность при обеспечении надлежащей защиты засекреченной информации по гарантиям и в целях поддержания усиленного режима конфиденциальности напоминает о поручении Совета Генеральному директору продолжить анализировать и обновлять установленную процедуру надежной защиты засекреченной информации по гарантиям в Секретариате и периодически представлять доклады Совету, с тем чтобы получать соображения государств-членов о функционировании режима защиты засекреченной информации по гарантиям;
- 42. <u>предлагает</u> Генеральному директору и Секретариату продолжить представление Совету управляющих и Генеральной конференции объективных, технически обоснованных и фактологически точных докладов об осуществлении гарантий с надлежащей ссылкой на соответствующие положения соглашений о гарантиях;
- 43. предлагает, чтобы любые новые или более широкие меры, предусматриваемые настоящей резолюцией, осуществлялись при условии наличия ресурсов без ущерба для другой уставной деятельности Агентства;

44. <u>предлагает</u> Генеральному директору представить Генеральной конференции на ее шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии доклад об осуществлении настоящей резолюции.

29 сентября 2023 года Пункт 17 повестки дня GC(67)/OR.12, пункт 47 GC(67)/RES/12

Осуществление Соглашения между Агентством и Корейской Народно-Демократической Республикой о применении гарантий в связи с ДНЯО

Генеральная конференция,

- а) <u>ссылаясь</u> на предыдущие доклады Генерального директора Агентства «Применение гарантий в Корейской Народно-Демократической Республике (КНДР)» о ядерной деятельности в КНДР, а также на соответствующие резолюции Совета управляющих и Генеральной конференции Агентства,
- b) напоминая с глубокой озабоченностью о шагах, которые были предприняты КНДР и вследствие которых Совет управляющих был вынужден в 1993 году сделать вывод о том, что КНДР не соблюдает своего соглашения о гарантиях, и представить доклад о несоблюдении КНДР своих обязательств Совету Безопасности Организации Объединенных Наций,
- с) напоминая далее с самой глубокой озабоченностью о ядерных испытаниях, которые КНДР в нарушение резолюций 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016), 2356 (2017) и 2371 (2017) Совета Безопасности Организации Объединенных Наций и при вопиющем пренебрежении ими провела 9 октября 2006 года, 25 мая 2009 года, 12 февраля 2013 года, 6 января 2016 года, 9 сентября 2016 года и 3 сентября 2017 года,
- d) напоминая о требованиях соответствующих резолюций Совета Безопасности Организации Объединенных Наций, согласно которым КНДР должна незамедлительно полностью и поддающимся проверке и необратимым образом отказаться от всего ядерного оружия и существующих ядерных программ и незамедлительно прекратить всю связанную с этим деятельность,
- е) напоминая также о межкорейских встречах на высшем уровне, встречах на высшем уровне между Соединенными Штатами и КНДР, встречах на высшем уровне между Китаем и КНДР и встрече на высшем уровне между Российской Федерацией и КНДР, которые состоялись в 2018 и 2019 годах, и особо отмечая необходимость выполнения соответствующими сторонами своих обязательств, в том числе обязательства КНДР добиваться полной денуклеаризации Корейского полуострова,
- f) сознавая, что обеспечение статуса Корейского полуострова, свободного от ядерного оружия, внесет позитивный вклад в дело мира и безопасности в региональном и глобальном масштабах,
- g) <u>вновь заявляя</u>, что международное сообщество решительно выступает против обладания КНДР ядерным оружием,
- h) <u>отмечая</u> сделанное в апреле 2018 года заявление КНДР о моратории на ядерные испытания и доклад исполняющего обязанности Генерального директора, содержащий ссылку на сделанное 1 января 2019 года заявление КНДР о том, что она «более не будет ни производить, ни испытывать ядерное оружие, ни использовать или распространять его»,

- выражая глубокую озабоченность по поводу того, что 3 сентября 2017 года i) КНДР провела свое шестое ядерное испытание, которое, по ее утверждению, было испытанием «водородной бомбы для МБР», а 19 января 2022 года Политбюро КНДР дало указание «возобновить всю временно приостановленную деятельность», а также <u>принимая к сведению</u> доклады Генерального директора, содержащие ссылки на многочисленные заявления КНДР, в том числе сделанное в апреле 2022 года заявление КНДР о том, что ее ядерные силы «должны быть укреплены как в плане качества, так и масштаба, чтобы они могли выполнять ядерные боевые задачи в любых ситуациях ведения войны», а также сделанное в декабре 2022 года заявление КНДР, в котором подчеркивается важность «массового производства тактического ядерного оружия» и содержится призыв «увеличить ядерный арсенал страны в геометрической прогрессии»,
- ј) <u>с обеспокоенностью отмечая</u> сделанное КНДР 9 сентября 2022 года заявление об обновленном законе о ядерной политике, в котором предусмотрены условия применения ядерного оружия, и <u>отмечая далее</u>, что усилия КНДР по легитимизации своего владения ядерным оружием никогда не будут признаны в рамках ДНЯО,
- k) <u>признавая</u> важность шестисторонних переговоров, в частности всех обязательств, взятых шестью сторонами в Совместном заявлении от 19 сентября 2005 года, а также 13 февраля и 3 октября 2007 года, в том числе обязательства в отношении денуклеаризации,
- l) <u>напоминая</u> о важной роли, которую Агентство в соответствии со своим мандатом играло в деятельности по мониторингу и проверке ядерных установок в Йонбёне, в том числе установок, которые были согласованы в рамках шестисторонних переговоров,
- m) <u>отмечая с глубокой озабоченностью</u> решение КНДР прекратить всякое сотрудничество с Агентством и ее требование от 14 апреля 2009 года о том, чтобы инспекторы Агентства покинули КНДР и удалили с ее установок все оборудование Агентства для целей сохранения и наблюдения,
- п) отмечая с растущим беспокойством активизацию деятельности на некоторых ядерных установках КНДР, о чем говорится в докладе Генерального директора, включая вызывающие глубокую озабоченность признаки эксплуатации реактора мощностью 5 МВт (эл.) и других установок, эксплуатацию и расширение предполагаемой установки по центрифужному обогащению в Йонбёне, деятельность на комплексе в Кансоне, а также повторное открытие и поддержание технического состояния ядерного полигона в Пунгери, и соглашаясь с оценками Генерального директора, согласно которым ядерная деятельность КНДР остается предметом серьезной озабоченности, а продолжение ядерной программы КНДР является прямым нарушением соответствующих резолюций Совета Безопасности Организации Объединенных Наций и вызывает глубокое сожаление,
- о) <u>отмечая</u>, что Агентство по-прежнему не имеет возможности осуществлять деятельность по проверке в КНДР, а также <u>отмечая</u>, что осведомленность Агентства о развитии ядерной программы КНДР ограничена,

- р) вновь заявляя о поддержке усилий МАГАТЭ в целях повышения готовности играть существенную роль в мониторинге и проверке ядерной программы КНДР в соответствии с его мандатом, подчеркивая важность получения полного представления об этой программе путем сбора и оценки имеющей отношение к гарантиям информации, приветствуя в этой связи дальнейшие активные усилия Секретариата по мониторингу ядерной программы КНДР и с удовлетворением отмечая сообщение Генерального директора, что после того, как между соответствующими странами будет достигнуто политическое соглашение, Агентство будет готово оперативно вернуться в КНДР, если от КНДР поступит такая просьба и если на это будет получено разрешение Совета управляющих,
- q) <u>рассмотрев</u> доклад Генерального директора, содержащийся в документе GC(67)/20,
- 1. <u>осуждает</u> вновь самым решительным образом шесть ядерных испытаний, проведенных КНДР в нарушение соответствующих резолюций Совета Безопасности Организации Объединенных Наций и в знак полного пренебрежения ими;
- 2. <u>призывает</u> КНДР воздерживаться от проведения дальнейших ядерных испытаний во исполнение соответствующих резолюций Совета Безопасности Организации Объединенных Наций;
- 3. <u>выражает глубокое сожаление</u> в связи со всей продолжающейся ядерной деятельностью КНДР, описанной в докладе Генерального директора, и <u>настоятельно призывает</u> КНДР прекратить всю подобную деятельность и все усилия по переналадке и расширению своих ядерных установок с целью производства делящегося материала, в том числе деятельность по обогащению и переработке;
- 4. <u>выражает сожаление</u> по поводу действий, предпринятых КНДР с целью прекращения всякого сотрудничества с Агентством, <u>полностью одобряет</u> решения, принятые Советом управляющих, и <u>высоко оценивает</u> беспристрастные усилия Генерального директора и Секретариата по применению всеобъемлющих гарантий в КНДР;
- 5. <u>вновь заявляет</u> о важности устойчивого мира и безопасности на Корейском полуострове и в Северо-Восточной Азии в целом и с этой целью <u>подчеркивает</u> важность создания благоприятных условий для дипломатического и мирного урегулирования в интересах полной денуклеаризация Корейского полуострова;
- 6. <u>подтверждает</u> важность шестисторонних переговоров, достигнутых соглашений и полного осуществления сделанного на шестисторонних переговорах Совместного заявления от 19 сентября 2005 года, направленного на достижение реального прогресса на пути к поддающейся проверке денуклеаризации Корейского полуострова;
- 7. <u>подчеркивает</u> значимость работы по снижению напряженности на Корейском полуострове, <u>одобряет</u> усилия по дипломатическому взаимодействию и формированию доверия с КНДР и <u>настоятельно призывает</u> КНДР вернуться к диалогу, а соответствующие стороны полностью выполнить предыдущие обязательства, в том числе обязательства КНДР добиваться полной денуклеаризации Корейского полуострова;

- 8. <u>настоятельно призывает</u> КНДР полностью выполнить все свои обязательства по резолюциям 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016), 2356 (2017), 2371 (2017), 2375 (2017), 2397 (2017) Совета Безопасности Организации Объединенных Наций и другим соответствующим резолюциям и предпринять конкретные шаги, имеющие целью отказ от всего имеющегося у нее ядерного оружия и существующих ядерных программ в полном объеме, поддающимся проверке и необратимым образом, и немедленное прекращение всей связанной с этим деятельности;
- 9. подчеркивает важность полного, всеобъемлющего и незамедлительного выполнения всеми государствами-членами своих обязательств по соответствующим резолюциям Совета Безопасности Организации Объединенных Наций, включая, в частности, заявление Совета Безопасности Организации Объединенных Наций о том, что он будет постоянно следить за действиями КНДР и готов усилить, изменить, приостановить или отменить меры, которые могут потребоваться в зависимости от того, как КНДР выполняет свои обязательства, и в этой связи выражает решимость принять дальнейшие значительные меры в случае проведения КНДР новых ядерных испытаний или пусков;
- 10. <u>подтверждает</u>, что КНДР не будет иметь статуса государства, обладающего ядерным оружием в соответствии с Договором о нераспространении ядерного оружия (ДНЯО), как заявлено в резолюциях 1718 (2006) и 1874 (2009) Совета Безопасности Организации Объединенных Наций и в Заключительном документе Конференции 2010 года участников ДНЯО по рассмотрению действия Договора;
- 11. <u>призывает</u> КНДР приступить к полному соблюдению ДНЯО и оперативно сотрудничать с Агентством в полном и действенном осуществлении всеобъемлющих гарантий Агентства, включая всю необходимую деятельность по гарантиям, которая предусмотрена в соглашении о гарантиях и которую Агентство было не в состоянии осуществлять с 1994 года, и решить все остающиеся вопросы, которые, возможно, возникли в результате длительного неприменения гарантий Агентства и отсутствия у Агентства доступа с апреля 2009 года;
- 12. <u>полностью поддерживает</u> постоянную повышенную готовность Секретариата играть существенную роль в рамках политического урегулирования, которое будет достигнуто соответствующими странами, и при наличии соответствующего мандата от Совета управляющих в проверке ядерной программы КНДР и <u>призывает</u> Генерального директора продолжать предоставлять Совету соответствующую информацию об этих новых мероприятиях;
- 13. поддерживает и поощряет мирные и дипломатические усилия и инициативы, предпринимаемые международным сообществом на всех существующих и подходящих для этого форумах, в том числе меры укрепления доверия в целях снижения напряженности и достижения устойчивого мира и безопасности на Корейском полуострове;
- 14. <u>просит</u> Секретариат и в дальнейшем доводить настоящую резолюцию до сведения всех заинтересованных сторон;

15. <u>постановляет</u> продолжать заниматься этим вопросом и включить в повестку дня своей шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии пункт «Осуществление соглашения между Агентством и Корейской Народно-Демократической Республикой о применении гарантий в связи с ДНЯО».

29 сентября 2023 года Пункт 18 повестки дня GC(67)/OR.11, пункты 114 и 115

GC(67)/RES/13 Применение гарантий МАГАТЭ на Ближнем Востоке

Генеральная конференция¹,

- а) <u>признавая</u> значение нераспространения ядерного оружия как в глобальном, так и региональном масштабе для укрепления международного мира и безопасности,
- b) <u>сознавая</u> полезность системы гарантий Агентства как надежного средства проверки использования ядерной энергии в мирных целях,
- с) <u>будучи обеспокоена</u> значительными, угрожающими миру и безопасности последствиями осуществления в районе Ближнего Востока ядерной деятельности, не полностью посвященной мирным целям,
- d) <u>с удовлетворением отмечая</u> инициативы относительно создания на Ближнем Востоке зоны, свободной от всех видов оружия массового уничтожения, включая ядерное оружие, а также более ранние инициативы в области контроля над вооружениями в данном районе,
- е) <u>признавая</u>, что полной реализации этих целей будет способствовать участие всех государств данного района,
- f) <u>одобряя</u> усилия Агентства по применению гарантий на Ближнем Востоке и позитивную реакцию большинства государств в отношении заключения соглашения о полномасштабных гарантиях,
- g) <u>ссылаясь</u> на свою резолюцию GC(66)/RES/12,
- 1. <u>принимает к сведению</u> доклад Генерального директора, содержащийся в документе GC(67)/17;
- 2. <u>призывает</u> все государства данного района присоединиться к Договору о нераспространении ядерного оружия $(ДНЯО)^2$;
- 3. <u>призывает</u> все государства данного района присоединиться ко всем соответствующим конвенциям по вопросам ядерного разоружения и нераспространения и соблюдать их, выполнять в духе доброй воли международные правовые и политические обязательства в отношении гарантий и в полной мере сотрудничать с МАГАТЭ в рамках своих соответствующих обязательств;
- 4. <u>подтверждает</u> настоятельную необходимость для всех государств Ближнего Востока немедленно поддержать применение полномасштабных гарантий Агентства в отношении всех видов их ядерной деятельности в качестве важной меры по укреплению доверия между всеми государствами данного района и в качестве шага в направлении

 $^{^1}$ Резолюция была принята 115 голосами при 8 воздержавшихся, при этом никто не голосовал против (поименное голосование).

 $^{^2}$ По пункту 2 постановляющей части было проведено раздельное голосование, и он был принят 114 голосами против 1 при 11 воздержавшихся (поименное голосование).

укрепления мира и безопасности в контексте создания зоны, свободной от ядерного оружия (ЗСЯО);

- 5. <u>призывает</u> все непосредственно заинтересованные стороны серьезным образом рассмотреть вопрос об осуществлении практических и надлежащих мер, требуемых для реализации предложения о создании поддающейся взаимной и эффективной проверке ЗСЯО в данном районе, <u>и предлагает</u> заинтересованным странам, которые еще не сделали этого, присоединиться к международным режимам нераспространения, включая Договор о нераспространении ядерного оружия, в качестве средства, дополняющего участие в зоне, свободной от всех видов оружия массового уничтожения на Ближнем Востоке, и средства укрепления мира и безопасности в данном районе;
- 6. <u>призывает далее</u> все государства района до создания зоны не предпринимать действий, идущих вразрез с целью создания такой зоны, включая разработку, производство, испытания или приобретение каким-либо иным способом ядерного оружия;
- 7. <u>призывает также</u> все государства данного района принять меры, включая меры по укреплению доверия и меры по проверке, направленные на создание ЗСЯО на Ближнем Востоке;
- 8. <u>настоятельно призывает</u> все государства оказывать содействие в создании зоны и при этом воздерживаться от любых действий, препятствующих предпринимаемым усилиям по ее созданию;
- 9. <u>сознавая</u> значение создания на Ближнем Востоке зоны, свободной от ядерного оружия, и в этом контексте <u>подчеркивая</u> важность установления там мира;
- 10. <u>предлагает</u> Генеральному директору провести дальнейшие консультации с государствами Ближнего Востока в целях содействия скорейшему применению полномасштабных гарантий Агентства в отношении всех видов ядерной деятельности в данном районе, в том что касается подготовки типовых соглашений, в качестве необходимого шага в направлении создания в данном районе 3СЯО, о которой говорится в резолюции GC(XXXVII)/RES/627;
- 11. <u>призывает</u> все государства данного района оказывать максимальное содействие Генеральному директору в выполнении возложенных на него в предыдущем пункте задач;
- 12. <u>призывает</u> все другие государства, в частности государства, на которые возложена особая ответственность за поддержание международного мира и безопасности, оказывать всяческую помощь Генеральному директору путем содействия осуществлению настоящей резолюции;
- 13. <u>предлагает</u> Генеральному директору представить Совету управляющих и Генеральной конференции на ее шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии доклад об осуществлении настоящей резолюции и включить в предварительную повестку дня этой сессии пункт «Применение гарантий МАГАТЭ на Ближнем Востоке».

28 сентября 2023 года Пункт 19 повестки дня GC(67)/OR.9, пункты 1–11

GC(67)/RES/14 Статус Палестины в МАГАТЭ

<u>Генеральная конференция</u>¹,

- а) <u>ссылаясь</u> на резолюцию Генеральной Конференции GC(42)/RES/20 от 25 сентября 1998 года, в которой она предоставила Палестине дополнительные права и привилегии в отношении участия в работе Международного агентства по атомной энергии,
- b) напоминая, что резолюцией A/RES/67/19 Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций от 29 ноября 2012 года Палестине предоставлен статус государства-наблюдателя в Организации Объединенных Наций, не являющегося ее членом, без ущерба для приобретенных прав, привилегий и роли Организации освобождения Палестины в Организации Объединенных Наций как представителя палестинского народа,
- с) принимая во внимание, что в настоящее время обозначение «Государство Палестина» употребляется во всех документах Организации Объединенных Наций и на табличках с указанием названий стран, которые используются на заседаниях Организации Объединенных Наций,
- d) ссылаясь на резолюцию A/RES/73/5 Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций от 16 октября 2018 года и приложение к ней, в соответствии с которыми Генеральная Ассамблея предоставила Государству Палестина дополнительные права участия в сессиях и работе Генеральной Ассамблеи и международных конференций, созываемых под эгидой Ассамблеи или других органов Организации Объединенных Наций, а также в конференциях Организации Объединенных Наций, в течение всего срока председательства Государства Палестина в Группе 77,
- е) <u>напоминая</u>, что Государство Палестина с 2015 года является государством участником Договора о нераспространении ядерного оружия,
- f) констатируя вступление в силу соглашения о гарантиях между Государством Палестина и Агентством, подписанного 17 июля 2022 года,
- g) <u>отмечая,</u> что Палестина является государством участником Конвенции о физической защите ядерного материала (КФЗЯМ) и поправки к ней, а также Договора о запрещении ядерного оружия,
- 1. <u>постановляет</u>, что с даты принятия настоящей резолюции вместо обозначения «Палестина» будет использоваться обозначение «Государство Палестина» без ущерба для статуса Палестины в качестве наблюдателя согласно соответствующим резолюциям и решениям Генеральной Конференции;
- 2. <u>предлагает</u> Секретариату обеспечить употребление обозначения «Государство Палестина» во всех официальных документах, выпускаемых Секретариатом, и на табличках с указанием названий стран на всех заседаниях, проводимых под эгидой Агентства;

_

¹ Резолюция была принята 92 голосами против 5 при 21 воздержавшемся.

- 3. <u>постановляет</u> предоставить Государству Палестина в его качестве наблюдателя и в соответствии с приложением к настоящей резолюции дополнительные права и привилегии в отношении участия в работе Генеральной конференции;
- 4. <u>рекомендует</u> Совету управляющих положительно рассмотреть вопрос о предоставлении Государству Палестина, без ущерба для его статуса (наблюдателя), права записи в список выступающих в соответствии с Правилами процедуры Совета управляющих;
- 5. предлагает Генеральному директору информировать Генеральную конференцию о выполнении настоящей резолюции.

Приложение

Дополнительные права и привилегии в отношении участия Государства Палестина вводятся в действие посредством утверждения следующих форм участия, без ущерба для существующих прав и привилегий:

- 1. Государство Палестина в соответствующих случаях пользуется следующими дополнительными правами в течение всего срока выполнения им функций председателя любой соответствующей Группы государств (включая, среди прочего, Группу 77 и Китая, а также Группу арабских государств):
 - а) правом делать заявления от имени Группы среди представителей основных групп;
 - b) правом представлять резолюции и решения и вносить их на рассмотрение от имени государств-членов, входящих в Группу;
 - с) правом выступать соавтором резолюций и решений;
 - d) правом делать заявления с разъяснением мотивов голосования от имени государств-членов, входящих в Группу;
 - е) правом на ответ;
 - f) правом выступать с процедурными предложениями, включая предложения по порядку ведения заседания и просьбы поставить предложения на голосование от имени государств-членов, входящих в Группу.

28 сентября 2023 года Пункт 21 повестки дня GC(67)/OR.9, пункты 113 и 114

GC(67)/RES/15 Восстановление суверенного равенства государств-членов в МАГАТЭ

Генеральная конференция¹,

- а) <u>ссылаясь</u> на соответствующие положения Устава Агентства, которые касаются должного соблюдения суверенных прав государств при осуществлении деятельности Агентства и принципа суверенного равенства всех членов Агентства,
- b) напоминая далее, что в статье VI.А Устава указаны восемь районов (Северная Америка, Латинская Америка, Западная Европа, Восточная Европа, Африка, Средний Восток и Южная Азия, Юго-Восточная Азия и район Тихого океана, Дальний Восток), из которых государства-члены выбираются в состав Совета управляющих, однако в Уставе не предусмотрены процедуры отнесения государств-членов к этим районам,
- с) признавая, что на практике региональные группы, соответствующие восьми районам, указанным в статье VI.А Устава, представляют Генеральной конференции кандидатов для избрания в Совет управляющих,
- d) <u>с озабоченностью отмечая</u> при этом, что на практике 17 государств членов МАГАТЭ, перечисленных в документе INFCIRC/1116 от 14 августа 2023 года, не включены ни в одну из региональных групп,
- е) <u>памятуя</u> о поправке к статье VI Устава, утвержденной резолюцией GC(43)/RES/19 от 1999 года, вступление которой в силу также потребует от Совета управляющих принятия, а от Генеральной конференции утверждения перечня, в котором все государства-члены будут отнесены к одному из восьми районов, перечисленных в статье VI.A,
- f) <u>отмечая</u>, что на сегодняшний день поправку приняли 64 государства-члена, что значительно меньше большинства в две трети голосов, необходимого для вступления поправки в силу,
- g) <u>с удовлетворением отмечая</u> предпринятые к настоящему времени усилия Генерального директора, направленные на то, чтобы побудить все государствачлены принять поправку,
- 1. <u>рекомендует</u> всем региональным группам проявлять должную гибкость в вопросе расширения своих групп путем добавления в них государств-членов, которые в настоящее время не входят ни в одну региональную группу, в целях обеспечения всеохватности и суверенного равенства государств-членов согласно Уставу;
- 2. <u>приветствует</u> создание Группы друзей государств, не отнесенных к определенному району, и усилия Группы по поиску возможностей для скорейшего включения 17 государств-членов, перечисленных в документе INFCIRC/1116, в региональные группы и по содействию вступлению в силу поправки к статье VI Устава, включая усилия по составлению полного перечня государств-членов и районов в контексте этой поправки, и предлагает Секретариату поддержать эти усилия;

_

¹ Резолюция была принята 99 голосами против 2 при 16 воздержавшихся.

- 3. <u>призывает</u> все государства члены Агентства принять поправку к статье VI Устава как можно скорее в соответствии с конституционной процедурой каждого из них, как это предусмотрено в подпункте ii) пункта С статьи XVIII Устава;
- 4. <u>рекомендует</u> Совету управляющих продолжать уделять внимание этому вопросу.

29 сентября 2023 года Пункт 23 повестки дня GC(67)/OR.11, пункты 75 и 76

GC(67)/RES/16

Ядерная безопасность, физическая ядерная безопасность и гарантии на Украине

Генеральная конференция¹,

- а) <u>ссылаясь</u> на предыдущие обсуждения на сессиях Совета управляющих и Генеральной конференции по пункту повестки дня «Ядерная безопасность, физическая ядерная безопасность и гарантии на Украине», включая резолюции GOV/2022/17, GOV/2022/58 и GOV/2022/71 «Последствия ситуации на Украине для безопасности, физической безопасности и гарантий», принятые Советом управляющих 3 марта 2022 года, 15 сентября 2022 года и 17 ноября 2022 года соответственно,
- b) <u>выражая</u> серьезную обеспокоенность тем, что Российская Федерация не вняла предыдущим призывам Совета управляющих немедленно прекратить все действия, направленные против или совершаемые на ядерных установках на Украине, и вывести своих военнослужащих и другой персонал с Запорожской атомной электростанции (ЗАЭС),
- с) подчеркивая важность обеспечения ядерной и физической безопасности мирных ядерных установок и материалов в любых обстоятельствах, в том числе в условиях вооруженного конфликта, равно как и обозначенных Генеральным директором МАГАТЭ «семи неотъемлемых компонентов ядерной безопасности и физической ядерной безопасности», в основе которых лежат нормы безопасности МАГАТЭ и руководящие материалы по физической ядерной безопасности,
- d) принимая к сведению публикуемые с 24 февраля 2022 года заявления Генерального директора о ситуации на Украине и его последний доклад о ядерной безопасности, физической ядерной безопасности и гарантиях на Украине, содержащийся в документе GC(67)/10, включая подтверждение им того, что Агентство соблюдает резолюцию A/RES/ES-11/4, принятую Генеральной Ассамблеей Организации Объединенных Наций 12 октября 2022 года, и отмечая с серьезной озабоченностью, что ситуация на ЗАЭС остается «сложной и тревожной» и что «семь неотъемлемых компонентов ядерной безопасности и физической безопасности», которые были обозначены Генеральным директором, «полностью или частично поставлены под угрозу»,
- е) <u>отмечая</u> важность объявления Генеральным директором 30 мая 2023 года в Совете Безопасности Организации Объединенных Наций о пяти конкретных принципах по защите ЗАЭС и <u>подчеркивая</u>, что эти принципы должны проводиться в жизнь при полном уважении суверенитета и территориальной целостности Украины,
- 1. <u>высоко оценивает</u> приверженность Генерального директора и Секретариата МАГАТЭ и <u>полностью поддерживает</u> постоянное и усиленное физическое присутствие миссии МАГАТЭ по оказанию содействия и помощи на Запорожской АЭС (ИСАМЗ), учитывая сохраняющиеся риски для ядерной безопасности, физической ядерной безопасности и применения гарантий на ЗАЭС; <u>подчеркивает</u> необходимость предоставления экспертам Агентства неограниченного и своевременного доступа ко всем

_

¹ Резолюция была принята 69 голосами против 6 при 33 воздержавшихся.

соответствующим местам на ЗАЭС и вблизи нее; и просит Генерального директора продолжать регулярно докладывать о положении на ЗАЭС, в том числе о соблюдении вышеупомянутых принципов ядерной и физической ядерной безопасности;

- 2. <u>призывает</u> срочно вывести весь несанкционированный военный и другой несанкционированный персонал с украинской ЗАЭС и немедленно вернуть станцию под полный контроль компетентных украинских органов в соответствии с действующей лицензией, выданной Государственной инспекцией ядерного регулирования Украины (ГИЯРУ), для обеспечения ее эксплуатации с соблюдением требований ядерной и физической ядерной безопасности, а также для того, чтобы Агентство могло осуществлять безопасную, эффективную и результативную реализацию гарантий в соответствии с соглашением о всеобъемлющих гарантиях Украины и дополнительным протоколом;
- 3. <u>полностью поддерживает</u> дальнейшее предоставление Агентством, по запросу, технической поддержки и помощи Украине для обеспечения эксплуатации ядерных установок и деятельности с радиоактивными источниками с соблюдением требований ядерной и физической ядерной безопасности, включая постоянное физическое присутствие технических экспертов МАГАТЭ на Чернобыльской, Ровенской, Хмельницкой и Южно-Украинской атомных электростанциях;
- 4. <u>призывает</u> государства-члены оказывать политическую, финансовую поддержку и поддержку в натуральной форме комплексной программе МАГАТЭ по предоставлению Украине технической поддержки и помощи, в том числе путем предоставления, по запросу Украины, необходимого оборудования для обеспечения ядерной и физической ядерной безопасности;
- 5. <u>постановляет</u> продолжать заниматься этим вопросом и включить пункт «Ядерная безопасность, физическая ядерная безопасность и гарантии на Украине» в повестку дня своей шестьдесят восьмой (2024 года) очередной сессии;
- 6. просит Генерального директора продолжать докладывать государствам-членам о деятельности Агентства на Украине.

28 сентября 2023 года Пункт 25 повестки дня GC(67)/OR.10, пункты 120 и 121

GC(67)/RES/17 Персонал

A.

Укомплектование персоналом Секретариата Агентства

Генеральная конференция,

- а) <u>ссылаясь</u> на резолюцию GC(65)/RES/15.A, принятую ею на своей шестьдесят пятой очередной сессии,
- b) принимая к сведению доклад, представленный Генеральным директором в документе GC(67)/18, и Стратегию географического разнообразия Организации Объединенных Наций, а также в соответствии со статьей VII Устава, принимая к сведению также неустанные усилия, которые прилагаются во исполнение соответствующих резолюций, принимавшихся Генеральной конференцией после 1981 года, в целях увеличения набора сотрудников из развивающихся стран и из других государств-членов, которые не представлены или недопредставлены в Секретариате Агентства, с должным соблюдением принципа справедливого географического распределения,
- с) <u>отмечая</u> прогноз вакантных должностей категории специалистов на период до 31 декабря 2023 года, содержащийся в опубликованном Секретариатом выпуске № 29 и <u>отмечая далее</u>, что из общего числа назначений, произведенных на штатные должности в течение отчетного периода, доля новых назначений из развивающихся государств-членов увеличилась до 44,5% по сравнению с 31,6% в предыдущем отчетном периоде,
- d) <u>будучи по-прежнему обеспокоена</u> тем, что представленность развивающихся стран и недопредставленных и непредставленных государств-членов в Секретариате Агентства, прежде всего на уровнях старших и руководящих сотрудников, а также меры, принимаемые для решения этой проблемы, по-прежнему являются недостаточными,
- е) <u>подтверждая</u>, что в этих странах имеются квалифицированные кандидаты, которые могли бы быть рассмотрены и отобраны для назначения на различные должности категории специалистов и административного руководства,
- f) <u>отмечая</u>, что благодаря использованию веб-системы подачи заявлений на объявленые вакансии Секретариат получил в среднем 83 заявления на каждое объявление о вакансии в категории специалистов и выше, причем 50,2% из них поступили из развивающихся стран,
- g) <u>подчеркивая</u>, что при подборе и приеме персонала на службу и при определении условий службы следует руководствоваться главным образом необходимостью привлечения служащих, обладающих наивысшим уровнем работоспособности, технической компетентности и добросовестности,
- h) <u>будучи убеждена,</u> что реализацию мер, принимаемых во исполнение предыдущих резолюций по данному вопросу, следует продолжить и активизировать,

- i) <u>будучи убеждена также</u>, что помочь Агентству в привлечении персонала, обладающего наивысшим уровнем профессионализма, работоспособности, технической компетентности и добросовестности, могут совместные усилия и тесное сотрудничество между государствами-членами и Секретариатом,
- 1. предлагает Генеральному директору, руководствуясь статьей VII Устава, и далее привлекать служащих, обладающих наивысшим уровнем работоспособности, технической компетентности и добросовестности, с должным соблюдением принципа справедливого географического распределения и активизировать свои усилия в целях соответствующего увеличения числа сотрудников из развивающихся стран и из других государств-членов, которые не представлены или недопредставлены в Секретариате Агентства, особенно на уровнях старших и руководящих сотрудников, а также на должностях специалистов, требующих специальных знаний;
- 2. <u>призывает</u> государства-члены и далее побуждать высококвалифицированных кандидатов подавать заявления для занятия вакантных должностей в Секретариате Агентства и <u>предлагает</u> Генеральному директору активизировать в рамках имеющихся ресурсов усилия по набору персонала в государствах-членах, особенно в развивающихся, а также в недопредставленных и непредставленных государствах-членах;
- 3. <u>предлагает</u> Генеральному директору выполнить положения настоящей резолюции в полном объеме и взаимодействовать в этом вопросе с государствами-членами, в том числе путем использования возможностей, появляющихся в результате ухода сотрудников на пенсию и применения политики ротации;
- 4. <u>призывает</u> Секретариат совместно с государствами-членами и далее использовать возможности, которые создают организуемые Агентством совещания, осуществляя деятельность по набору персонала параллельно с проведением таких совещаний, и создать добровольную сеть бывших сотрудников для целей набора персонала;
- 5. предлагает Генеральному директору и Секретариату принимать конкретные меры по дальнейшему совершенствованию процесса найма и отбора персонала, в том числе в целях повышения эффективности и прозрачности этого процесса и решения проблем, возникших в ходе осуществления указанного проекта, и представить Генеральной конференции на ее шестьдесят девятой (2025 года) очередной сессии доклад по данному вопросу;
- 6. <u>предлагает</u> Генеральному директору заниматься вопросом недопредставленности и непредставленности, организовывая мероприятия по набору персонала и/или информационные мероприятия в развивающихся странах и других государствах-членах, которые не представлены или недопредставлены в Секретариате Агентства, и впоследствии представить Генеральной конференции на ее шестьдесят девятой (2025 года) очередной сессии доклад по этому вопросу;
- 7. <u>предлагает</u> Генеральному директору в консультации с государствами-членами активно взаимодействовать и осуществлять координацию с сотрудниками по связи, являющимися назначенными контактными лицами в государствах-членах, особенно в тех, которые не представлены и недопредставлены в Секретариате Агентства, в целях поддержки усилий Секретариата по набору персонала;

- 8. <u>призывает</u> Секретариат продолжать информационную работу, в том числе организацию веб-конференций и миссий по набору персонала, и прилагать больше усилий к увеличению количества заявлений из развивающихся стран, а также из недопредставленных и непредставленных государств-членов;
- 9. <u>предлагает далее</u> Генеральному директору и в дальнейшем обеспечивать привлечение консультантов исходя из их способности предоставлять необходимые экспертные знания, уделяя при этом должное внимание географическому распределению консультантов, с которыми заключены специальные соглашения об услугах, и продолжать указывать в будущих докладах гражданство таких консультантов;
- 10. <u>предлагает далее</u> Генеральному директору продолжать обеспечивать, чтобы использование консультантов не создавало конфликта интересов или коммерческих преимуществ;
- 11. предлагает далее Генеральному директору, как и прежде, раз в два года представлять Совету управляющих и Генеральной конференции доклад об осуществлении настоящей резолюции и аналогичных резолюций, принятых в прошлом, предлагает Секретариату, основываясь на имеющихся у него ориентировочных данных, указывать недопредставленные государства-члены и географические районы, а также число соответствующих должностей, и принять конкретные меры для улучшения положения дел с их недопредставленностью и предлагает также Генеральному директору включить в свой доклад информацию о достигнутом в этой связи прогрессе.

В.

Женщины в Секретариате

Генеральная конференция,

- а) <u>ссылаясь</u> на свою резолюцию GC(65)/RES/15.В «Женщины в Секретариате»,
- b) высоко оценивая целый ряд важных мер, принятых Секретариатом в целях устранения гендерного дисбаланса и повышения представленности женщин на должностях категории специалистов и выше, включая распространение пересмотренного «Плана действий по гендерным вопросам» на двухлетний период 2023-2024 годов, который обеспечивает согласованную аналитическую базу, используемую для оценки прогресса и проблем в осуществлении политики Агентства в области гендерного равенства; высоко оценивая также усилия Секретариата по активизации учета гендерной проблематики при планировании и осуществлении программных мероприятий, o чем сообщается документе GC(67)/19,
- с) <u>с удовлетворением отмечая</u> меры, которые были приняты Координаторами Агентства по гендерным проблемам и контактными лицами, назначенными государствами-членами, в целях содействия усилиям Агентства по выполнению поручения, данного в вышеупомянутой резолюции,
- d) <u>принимая к сведению</u>, что в ядерной области занято меньшее число женщин в целом,
- е) <u>ссылаясь</u> на выпущенный в 2021 году доклад Генерального секретаря Организации Объединенных Наций (ООН) «Улучшение положения женщин в системе Организации Объединенных Наций», в котором сообщалось, что в

Агентстве представленность женщин на должностях категории специалистов и выше составляет менее 40%, а также <u>отмечая</u> изданный в 2021 году доклад об осуществлении Общесистемного плана действий Организации Объединенных Наций по вопросам гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин (ООН-ОСПД), согласно которому Агентство выполнило или перевыполнило 76% показателей ООН-ОСПД, что превышает средний показатель по всей системе ООН, и <u>отмечая</u> совместные мероприятия, организованные Секретариатом в сотрудничестве с координаторами по гендерным вопросам в других базирующихся в Вене международных организациях, в ознаменование Международного женского дня в 2022 и 2023 годах,

- f) <u>с удовлетворением отмечая</u>, что доля женщин на должностях категории специалистов и выше достигла 42,5%, и <u>вновь призывая</u> Секретариат активизировать усилия, направленные на увеличение числа женщин на должностях категории специалистов и выше,
- g) <u>с удовлетворением отмечая также</u> достижение гендерного баланса на должностях категории ЗГД и Д-1 и <u>выражая</u> при этом <u>озабоченность</u> в отношении того, что представленность женщин на должностях класса С-5 остается на низком уровне 33,7%,
- h) <u>отмечая</u>, что доля заявлений, полученных Агентством от кандидатов-женщин на соискание должностей категории специалистов и выше, по сравнению с предыдущим отчетным периодом незначительно увеличилась с 35,9% до 36,1%,
- i) приветствуя тот факт, что доля женщин в числе кандидатов, получивших назначения, увеличилась до 70,6% по сравнению с показателем в 54,1% за предыдущий отчетный период, и что из числа 82 вновь нанятых сотрудников на должности научного/инженерного профиля женщины составили 66,1%,
- ј) <u>утверждая</u> в качестве конечной цели принцип равного гендерного представительства во всех подразделениях Секретариата и <u>приветствуя</u> стремление Генерального директора добиться гендерного паритета среди сотрудников категории специалистов и выше к 2025 году,
- k) <u>утверждая далее</u> принцип справедливого географического представительства женщин в Секретариате,
- l) <u>отмечая</u> важность соблюдения государствами-членами этого принципа в их усилиях по привлечению своих кандидатов, особенно женщин, к замещению старших и руководящих должностей в Секретариате,
- m) <u>приветствуя</u> постоянную работу Отдела людских ресурсов и Канцелярии Генерального директора по учету гендерной проблематики в программах и деятельности Агентства,
- n) <u>с удовлетворением отмечая</u> ход реализации Программы стипендий МАГАТЭ имени Марии Склодовской-Кюри (ПСМСК), запуск в марте 2023 года Программы имени Лизе Майтнер (ПЛМ), которая призвана обеспечить развитие карьерных возможностей и удержание женщин в ядерном секторе, а также соответствующую помощь, предложенную различными государствами-членами для осуществления ПСМСК и ПЛМ,

- 1. <u>вновь настоятельно предлагает</u> Генеральному директору в соответствии со статьей VII Устава привлекать служащих, обладающих наивысшим уровнем работоспособности, технической компетенции и добросовестности, в особенности из развивающихся стран и из непредставленных и недопредставленных государств-членов, и стремиться к достижению цели обеспечения равной представленности женщин во всех профессиональных группах и категориях должностей в Агентстве, в том числе на старших и руководящих должностях;
- 2. настоятельно призывает Секретариат продолжать осуществлять всеобъемлющую гендерную политику, которая предусматривает обеспечение гендерного баланса при укомплектовании персоналом, учет гендерной проблематики в программах и деятельности Секретариата и более активное информирование о работе Агентства в области гендерного равенства, и содействовать созданию благоприятных условий, способствующих достижению этой цели, и настоятельно призывает далее Секретариат активизировать осуществление этой политики в целях, в частности, повышения представленности женщин, в особенности из развивающихся государств-членов, а также непредставленных и недопредставленных государств-членов на должностях категории специалистов и выше в Агентстве;
- 3. <u>предлагает</u> Секретариату укреплять связи со Структурой Организации Объединенных Наций по вопросам гендерного равенства и расширения прав и возможностей женщин («ООН-женщины») и сотрудничество с координаторами по гендерным вопросам в других международных организациях в целях извлечения максимальных выгод из опыта тех организаций, которые значительно улучшили результаты в плане гендерного паритета и учета гендерной проблематики;
- 4. <u>предлагает</u> Секретариату прилагать усилия к мониторингу темпов достижения гендерного равенства на руководящих позициях в Агентстве, что позволит фиксировать упущения и успехи;
- 5. <u>предлагает</u> Секретариату и далее улучшать процесс набора персонала из числа женщин и проанализировать и усовершенствовать текущие меры по набору персонала и информационно-просветительской работе и порядок доступа квалифицированных кандидатов-женщин из развивающихся государств-членов к учебным мероприятиям, а также их участия в программе стажировок, программе предоставления возможностей трудоустройства для молодых специалистов и в качестве экспертов, участвующих в программе технического сотрудничества, в целях приобретения опыта в различных сферах деятельности Агентства;
- 6. <u>призывает</u> Секретариат принять эффективные меры по улучшению положения сотрудников-женщин и активизировать учет гендерной проблематики в рамках политики Агентства, процессов продвижения по службе и определения на должности, а также планирования и осуществления программных мероприятий, в том числе с учетом пересмотренного «Плана действий по гендерным вопросам» на 2023–2024 годы, принимая во внимание программные потребности и регулирующие положения Агентства, и включить информацию о достигнутом прогрессе в двухгодичный доклад;
- 7. <u>подчеркивает</u>, что работа, связанная с достижением вышеуказанных целей, должна финансироваться в основном из регулярного бюджета Агентства в рамках имеющихся ресурсов, но <u>предлагает также</u> государствам-членам, имеющим такую возможность, вносить добровольные взносы, чтобы содействовать достижению поставленных целей, в том числе путем поддержки ПСМСК и ПЛМ;

- 8. <u>отмечает</u> роль Венского международного движения гендерных активистов и Группы друзей «Женщин в ядерной сфере» в качестве важных платформ, выступающих за принятие более решительных и конкретных мер по поощрению гендерного равенства в МАГАТЭ и его Секретариате и <u>предлагает</u> всем заинтересованным сторонам, имеющим возможность сделать это, присоединиться к обеим инициативам;
- 9. <u>призывает</u> государства-члены активно поддержать усилия Агентства по выполнению положений настоящей резолюции;
- 10. <u>предлагает далее</u> Генеральному директору раз в два года представлять Совету управляющих и Генеральной конференции доклад об осуществлении настоящей резолюции, следующий раз в 2025 году.

29 сентября 2023 года Пункт 27 повестки дня GC(67)/OR.11, пункты 104 и 105

GC(67)/RES/18

Проверка полномочий делегатов

Генеральная конференция

<u>принимает</u> доклад Генерального комитета о проверке им полномочий Мьянмы на шестьдесят седьмой очередной сессии Конференции, который содержится в документе GC(67)25.

25 сентября 2023 года Пункт 28 повестки дня GC(67)/OR.2, пункты 6–8

GC(67)/RES/19

Проверка полномочий делегатов

Генеральная конференция

<u>принимает</u> доклад Генерального комитета о проверке им полномочий делегатов на шестьдесят седьмой очередной сессии Конференции, который содержится в документе GC(67)/29/Corr.1».

28 сентября 2023 года Пункт 28 повестки дня GC(67)/OR.8, пункты 8 и 9

Другие решения

GC(67)/DEC/1 Выборы Председателя

Генеральная конференция избрала Председателем Генеральной конференции до закрытия шестьдесят седьмой очередной сессии Ее Превосходительство г-жу Вилаван МАНГКЛАТАНАКУЛ (Таиланд).

25 сентября 2023 года Пункт 1 повестки дня GC(67)/OR.1, пункты 5–7

GC(67)/DEC/2 Выборы заместителей Председателя

Генеральная конференция избрала заместителями Председателя Генеральной конференции до закрытия шестьдесят седьмой очередной сессии делегатов от Австралии, Йемена, Кении, Китая, Колумбии, Российской Федерации, Соединенных Штатов Америки и Франции.

25 сентября 2023 года Пункт 1 повестки дня GC(67)/OR.1, пункты 17 и 18, 21 и 22

GC(67)/DEC/3 Выборы Председателя Комитета полного состава

Генеральная конференция избрала Председателем Комитета полного состава до закрытия шестьдесят седьмой очередной сессии Его Превосходительство г-на Вильмоша ЧЕРВЕНЯ (Венгрия).

25 сентября 2023 года Пункт 1 повестки дня GC(67)/OR.1, пункты 17 и 18

GC(67)/DEC/4 Выборы дополнительных членов Генерального комитета¹

Генеральная конференция избрала дополнительными членами Генерального комитета до закрытия шестьдесят седьмой очередной сессии делегатов от Гондураса, Дании, Канады, Объединенных Арабских Эмиратов, Польши и Судана.

г-жа Вилаван МАНГКЛАТАНАКУЛ (Таиланд) в качестве Председателя;

делегаты от Австралии, Йемена, Кении, Китая, Колумбии, Российской Федерации, Соединенных Штатов Америки и Франции в качестве заместителей Председателя;

г-н Вильмош ЧЕРВЕНЬ (Венгрия) в качестве Председателя Комитета полного состава;

делегаты от Гондураса, Дании, Канады, Объединенных Арабских Эмиратов, Польши и Судана в качестве дополнительных членов.

25 сентября 2023 года Пункт 1 повестки дня GC(67)/OR.1, пункты 17 и 18

GC(67)/DEC/5 Утверждение повестки дня и распределение пунктов для первоначального обсуждения

Генеральная конференция утвердила повестку дня своей шестьдесят седьмой очередной сессии и распределила пункты для первоначального обсуждения.

25 сентября 2023 года Пункт 4 (а) повестки дня GC(67)/OR.2, пункты 1–3

GC(67)/DEC/6 Дата закрытия данной сессии

Генеральная конференция постановила считать пятницу, 29 сентября 2023 года, датой закрытия шестьдесят седьмой очередной сессии.

25 сентября 2023 года Пункт 4 (b) повестки дня GC(67)/OR.2, пункты 4 и 5

GC(67)/DEC/7 Дата открытия шестьдесят восьмой очередной сессии Генеральной конференции

Генеральная конференция постановила считать понедельник, 16 сентября 2023 года, датой открытия шестьдесят восьмой очередной сессии Генеральной конференции.

25 сентября 2023 года Пункт 4 повестки дня GC(67)/OR.2, пункты 4 и 5

¹ В результате принятых решений GC(67)/DEC/1, 2, 3 и 4 состав Генерального комитета на шестьдесят седьмой (2023 года) очередной сессии был следующим:

GC(67)/DEC/8 Выборы членов Совета управляющих на 2023–2025 годы¹

Генеральная конференция избрала следующих 11 членов Агентства членами Совета до окончания шестьдесят девятой (2025 года) очередной сессии:

Эквадор и Парагвай от Латинской Америки Нидерланды и Испания от Западной Европы Армения и Украина от Восточной Европы

Алжир и Буркина-Фасо от Африки

Бангладеш от Среднего Востока и Южной Азии

от Дальнего Востока

Индонезия от Африки, Среднего Востока и Южной Азии или от Юго-Восточной Азии и района Тихого океана (так называемое

района Тихого океана (так называ

«плавающее место»).

Республика Корея

28 сентября 2023 года Пункт 8 повестки дня GC(67)/OR.8, пункты 17–28 и 101–103

GC(67)/DEC/9 Поправка к статье XIV.А Устава

- 1. Генеральная конференция ссылается на свою резолюцию GC(43)/RES/8, в которой она утвердила поправку к статье XIV.А Устава Агентства, позволяющую осуществлять составление бюджета на двухгодичной основе, и свои решения GC(49)/DEC/13, GC(50)/DEC/11, GC(51)/DEC/14, GC(52)/DEC/9, GC(53)/DEC/11, GC(54)/DEC/11, GC(55)/DEC/10, GC(56)/DEC/9, GC(57)/DEC/10, GC(58)/DEC/9, GC(59)/DEC/10, GC(60)/DEC/10, GC(61)/DEC/10, GC(62)/DEC/10, GC(63)/DEC/11, GC(64)/DEC/10, GC(65)/DEC/11 и GC(66)/DEC/10.
- 2. Генеральная конференция отмечает, что, в соответствии со статьей XVIII.С (ii) Устава, для чтобы данная поправка вступила в силу, принять ее должны будут две трети всех членов Агентства, но отмечает также, что согласно документу GC(67)/6 по состоянию на 5 июля 2023 года акт о принятии правительству-депозитарию сдало на хранение только 61 государство-член. По этой причине Генеральная конференция обращается с призывом и настоятельной просьбой к государствам-членам, которые еще не сдали на хранение акты о принятии этой поправки, сделать это, как только представится реальная возможность, чтобы можно было извлечь выгоды из составления бюджета на двухгодичной основе. Это позволит Агентству добиться согласованности

¹ В результате состав Совета управляющих в 2023–2024 годах со времени завершения шестьдесят седьмой (2023 года) очередной сессии Генеральной конференции является следующим: Австралия, Алжир, Аргентина, Армения, Бангладеш, Болгария, Бразилия, Буркина-Фасо, Германия, Дания, Индия, Индонезия, Испания, Канада, Катар, Кения, Китай, Коста-Рика, Республика Корея, Намибия, Нидерланды, Парагвай, Российская Федерация, Саудовская Аравия, Сингапур, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Соединенные Штаты Америки, Турция, Украина, Уругвай, Финляндия, Франция, Эквадор, Южная Африка и Япония.

фактически со всеобщей практикой составления бюджета на двухгодичной основе, применяемой организациями системы Организации Объединенных Наций.

3. Генеральная конференция предлагает Генеральному директору обратить внимание правительств государств-членов на этот вопрос, представить Конференции на ее 68-й (2024 года) очередной сессии доклад о прогрессе, достигнутом в отношении вступления в силу данной поправки, и включить в предварительную повестку дня этой сессии пункт «Поправка к статье XIV.А Устава».

29 сентября 2023 года Пункт 11 повестки дня GC(67)/OR.11, пункт 4

GC(67)/DEC/10 Поправка к статье VI Устава

- 1. Генеральная конференция ссылается на свою резолюцию GC(43)/RES/19 от 1 октября 1999 года, посредством которой Конференция утвердила поправку к статье VI Устава Агентства, и на свои решения GC(47)/DEC/14, GC(49)/DEC/12, GC(50)/DEC/12, GC(51)/DEC/13, GC(53)/DEC/12, GC(55)/DEC/12, GC(57)/DEC/12, GC(59)/DEC/12, GC(61)/DEC/12, GC(63)/DEC/13 и GC(65)/DEC/14.
- 2. Γ енеральная конференция принимает к сведению доклад Γ енерального директора, содержащийся в документе GC(67)/9.
- 3. Генеральная конференция призывает все государства-члены, которые еще не сделали этого, как можно скорее принять данную поправку в соответствии с конституционной процедурой каждого из них.
- 4. Генеральная конференция предлагает Генеральному директору обратить внимание правительств государств-членов на этот вопрос, представить Конференции на ее 69-й (2025 года) очередной сессии доклад о прогрессе, достигнутом в отношении вступления в силу данной поправки, и включить в предварительную повестку дня этой сессии пункт «Поправка к статье VI Устава».

29 сентября 2023 года Пункт 26 повестки дня GC(67)/OR.11, пункт 96

GC(67)/DEC/11 Обеспечение эффективности и результативности процесса принятия решений в МАГАТЭ

Приняла к сведению доклад Председателя Комитета полного состава.

29 сентября 2023 года Пункт 22 повестки дня GC(67)/OR.11, пункты 8 и 9

GC(67)/DEC/12 Восстановление права голоса

Восстановить право голоса Доминиканской Республики до окончания действия ее плана выплат.

Сентябрь 2023 года Пункт повестки дня (н.п.) GC(67)/OR.8, пункты 1–3

